

Βιογραφικό Σημείωμα

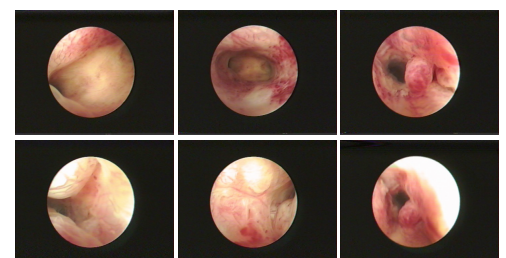
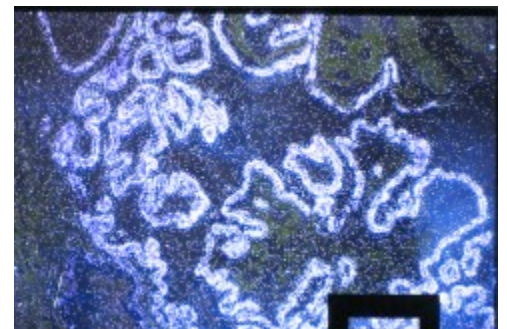
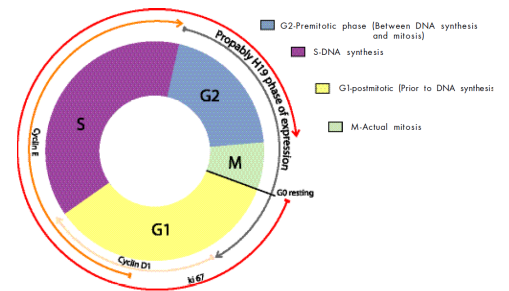
Βασίλειος Τάνος, MD PhD

Καθηγητής Μαιευτικής και
Γυναικολογίας, στην Ιατρική Σχολή St'
George's London στο Πανεπιστήμιο
Λευκωσίας και στο Αρεταίειο
Νοσοκομείο, Λευκωσία

Περιλαμβάνονται

- ✓ Προσωπικές Πληροφορίες
- ✓ Εκπαίδευση και Κατάρτιση
- ✓ Επαγγελματική Εμπειρία
- ✓ Διδακτική Εμπειρία
- ✓ Ανασκόπηση Ερευνητικού Έργου
- ✓ Περιγραφή Μελλοντικών
Επιστημονικών Σχεδίων
- ✓ Ανασκόπηση Διοικητικού Έργου
- ✓ Σχέδιο Οργάνωσης εκπαίδευσης και
πρόγραμμα σπουδών για τους
φοιτητές της Ιατρικής Σχολής και για
ειδικευόμενους
- ✓ Προγράμμα εκπαίδευσης στη
ενδοσκοπική χειρουργική για
γυναικολόγους
- ✓ Γνώση Γλωσσών
- ✓ Τιμητικές Διακρίσεις και Βραβεία

Φεβρουάριος 2017



Προσωπικές πληροφορίες	1
Εκπαίδευση και Κατάρτιση	1
Επαγγελματική Εμπειρία.....	2
Θέσεις που κατέχω σήμερα	2
Προηγούμενη εμπειρία.....	2
Διδακτική Εμπειρία	5
Πρόγραμμα ειδικότητας 1993-1996	5
Διδακτορικό 1996-2002.....	5
Λέκτορας 2000-2005	5
Επίτιμος Επισκέπτης Καθηγητής Γυναικολογίας και Μαιευτικής.....	5
Ακαδημαϊκό έργο στην Ευρώπη.....	5
Συμμετοχή σε διεθνή εκπαιδευτικά προγράμματα	7
Ακαδημαϊκό έργο στη Κύπρο (στα Πανεπιστήμια Κύπρου και Λευκωσίας).....	7
Συν-επιβλέπων σε προγράμματα στο Πανεπιστήμιο Κύπρου	8
ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	11
Συνοπτική ανασκόπηση ερευνητικού έργου	11
Λεπτομερής περιγραφή και ανασκόπηση ερευνητικού έργου	11
Α) Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά.....	11
Β) Δημοσιεύσεις, αναφορές και συγγράμματα κατόπιν έγκρισης κριτικής επιτροπής	16
Γ) Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά βιβλία.....	19
Δ) Δημοσιεύσεις και αναφορές σε ηλεκτρονική μορφή	20
Ε) Κατάθεση Ερευνητικών Εργασιών σε Επιστημονικά περιοδικά και σε αναμονή απάντησης από τον εκδότη	20
F) Ερευνητικές Εργασίες που άμεσα Θα κατατεθούν για κρίση σε επιστημονικά περιοδικά	20
G) Παρουσιάσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια	21
H) Παρουσιάσεις σε τοπικά επιστημονικά συνέδρια στη Κύπρο	39
I) Συνδρομή στην ενημέρωση του κοινού.....	44
J) Ανασκόπηση στις τρέχουσες επιστημονικές εργασίες και ερευνητικά προγράμματα	44
K) Ερευνητικά προγράμματα και χρηματοδοτήσεις μετά από διαγωνισμό	46
L) Συμμετοχή σε Συμβούλια εκδοτικών οίκων επιστημονικών περιοδικών.....	48
M) Αξιολογητής σε επιστημονικά περιοδικά	48
N) Συμμετοχή σε συμβούλια και επιστημονικές επιτροπές κατόπιν πρόσκλησης ή Εκλογικές διαδικασίες.....	48
O) Συνεργάτες σε ακαδημαϊκά και ερευνητικά τρέχοντα προγράμματα	49
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ:	51
ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ (Εμπειρίες σε Διοικητικές Θέσεις)	54
Οργάνωση επιστημονικών συνεδρίων και σεμιναρίων στην Κύπρο	57
Σαν μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής διεθνών συνεδρίων	58
ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ..	58
ΓΝΩΣΗ ΓΛΩΣΣΩΝ	59
ΤΙΜΗΤΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΡΑΒΕΙΑ:	59
Ημερομηνία Ανάληψης Καθηκόντων σε Περίπτωση Εκλογής:.....	60
Άμεσα Στοιχεία Ατόμων από τα οποία θα ζητηθούν Συστατικές Επιστολές:.....	60
(Όνομα, Θέση, Ίδρυμα / Οργανισμός).....	60

Προσωπικές πληροφορίες

Όνοματεπώνυμο: Βασίλειος Τάνος
 Διεύθυνση Επικοινωνίας: Αίπειας 28, Ταχ Κωδ 2411, Έγκωμη, Λευκωσία
 Τηλέφωνο Επικοινωνίας: 99683488, 22200629
 Ηλεκτρονική Διεύθυνση: v.tanos@aretaeio.com
 Ημερομηνία Γέννησης: 22.04.1961
 Εθνικότητα: Κύπριος

ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ Η ΑΙΤΗΣΗ:

Θέση στη βαθμίδα του Καθηγητή στην ειδικότητα: “Γυναικολογία”

Εκπαίδευση και Κατάρτιση

Προπτυχιακό

Τίτλος Πιστοποιητικού / Διπλώματος	Όνομα Ιδρύματος και Οργανισμός Εκπαίδευσης / Κατάρτισης	Ημερομηνίες από-έως
Απολυτήριο Γυμνασίου	Κύκκου Αρρένων Λευκωσία	1974-1979
M.D. (Medical Doctorate)	Cyrrillus and Methodius University, Medical School, Skopje, Yugoslavia	1981-1986

Μεταπτυχιακό

Τίτλος Πιστοποιητικού / Διπλώματος	Όνομα Ιδρύματος και Οργανισμός Εκπαίδευσης / Κατάρτισης	Ημερομηνίες από-έως
INTERSHIP Registration to Cyprus Medical Council	Departments of Internal Medicine and General Surgery Nicosia General Hospital	1989–1990
RESIDENCY Israel Medical Association Scientific Council – Title of Specialist in ObGyn	Department of Obstetrics-Gynecology Hadassah Medical Center, Hebrew University Hospital, Jerusalem	1990–1995
FELLOWSHIP Title in Gynaecological Oncology	Division of Gynaecological Oncology of The Dpt ObGyn and Medical Oncology Hadassah Medical Center, Hebrew University Hospital, Jerusalem, Israel.	1996–1997

Διδακτορικό

Τίτλος Πιστοποιητικού / Διπλώματος	Όνομα Ιδρύματος και Οργανισμός Εκπαίδευσης / Κατάρτισης	Ημερομηνίες από-έως
Ph.D. THESIS	The Hebrew University of Jerusalem Human Sciences Department of Biochemistry Title: Expression of H19 & IGF2 Imprinted Genes in the Female Reproductive Organs Malignancies including Breast Cancer	1998-2003

Επαγγελματική Εμπειρία

Θέσεις που κατέχω σήμερα

Από το 2006 σαν Ειδικός Μαιευτήρας και Γυναικολόγος στο Αρεταίειο Νοσοκομείο στη Λευκωσία και Διευθυντής της Μονάδας Εξωσωματικής γονιμοποίησης και αναπαραγωγικής χειρουργικής (www.aretaeio.com, v.tanos@aretaeio.com).

Από το 2011 σαν Διευθυντής του παραρτήματος Λευκωσίας της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Γυναικολογικής Χειρουργικής (European Academy of Gynaecological Surgery – Nicosia Branch) (info@theacademyhouse.org και www.esge.org).

Από το 2015 Καθηγητής Κλινικής Μαιευτικής και Γυναικολογίας στο Πανεπιστήμιο Λευκωσίας στην Ιατρική Σχολή – St George’s Medical School (Παραπομπή 1,2).

Από το 2015 Διευθυντής του προγράμματος ECRES (ESHRE Certification of Reproductive Endoscopic Surgery), πιστοποίησης ικανοτήτων στη Χειρουργική Αναπαραγωγής της ESHRE (European Society of Human Reproduction and Embryology) (www.ESHRE.eu, winners project, WebSurg winners follow ECRES webSurg).

Προηγούμενη εμπειρία

Ακαδημαϊκή Θέση σε συνοπτική περιγραφή

Τίτλος θέσης	όνομα και τοποθεσία εργοδότη	Ημερομηνίες
Senior Scientist	Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής, Τμήμα Ηλεκτρονικού Μικροσκοπίου και Ογκογενετικής, Λευκωσία	1999 – 2000
Ειδικός Επιστήμονας	Πανεπιστήμιο Κύπρου, Τμήμα της Πληροφορικής, Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Υγείας, Λευκωσία	2000 – σήμερα
Ειδικός Επιστήμονας	Πανεπιστήμιο Κύπρου, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών Λευκ/σία	2014 – σήμερα
Lecturer-Researcher	Hebrew University, Medical School, Department of Obstetrics and Gynaecology, Jerusalem, Israel	2000 – 2004
Επισκέπτης Καθηγητής	Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιατρική Σχολή, Τμήμα της Μαιευτικής και Γυναικολογίας Ελλάδα	2004 – 2007
Λέκτορας	ΤΕΠΑΚ, Master Course Μαιευτική, το μάθημα Ιατρικές και Χειρουργικές επιπλοκές στην εγκυμοσύνη, Λευκωσία	2010 – 2011
Visiting Professor	Hebrew University, Medical School, Department of Obstetrics and Gynaecology, Jerusalem, Israel	2005 – 2014
Clinical Instructor	Πανεπιστήμιο Λευκωσίας St George’s Medical School	2012 – 2014
Clinical Professor	Πανεπιστήμιο Λευκωσίας St George’s Medical School	2015 – σήμερα

Ακαδημαϊκή και Κλινική Θέση σε συνοπτική περιγραφή

Τίτλος θέσης	όνομα και τοποθεσία εργοδότη	Ημερομηνίες
Διευθυντικό Στέλεχος (για το επιστημονικό πρόγραμμα και το πρόγραμμα εκπαίδευσης)	EAGS and the GESEA program (Gynaecological Endoscopic Surgery Education and Assessment)	2006 – σήμερα
Διευθυντής EAGS-Nic Br	Ευρωπαϊκή Ακαδημία Γυναικολογικής Ενδοσκοπησης παράρτημα Λευκωσία	2011 – σήμερα
Επικεφαλής(εκπαιδευτικών εργαστηρίων, σεμιναρίων και χειρουργικής)	EAGS and ESHRE Campuses in Leuven, Belgium	2008 – σήμερα

Κλινική Θέση σε συνοπτική περιγραφή

Τίτλος θέσης	όνομα και τοποθεσία εργοδότη	Ημερομηνίες
House officer	Τμήματα Παθολογίας και Χειρουργικής, Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας	1989 - 1990
Resident	Department of Obstetrics and Gynecology, Hadassah Medical Centre (Ein-Kerem) Hebrew University Hospital, Jerusalem, Israel	1990 - 1996
Fellow	Gynaecological Oncology, at the Division of Gynaecological Oncology and Medical Oncology in Hadassah Medical Center, The Hebrew University Hospital, Hadassah (Ein-Kerem), Jerusalem, Israel	1996 - 1997
Ειδικός Μαιευτήρας και Γυναικολόγος	Ιατρικό Κέντρο Ευαγγελίστρια, Λευκωσία	1998 - 2006
Ιατρικός Διευθυντής	Μονάδας Εξωσωματικής Γονιμοποίησης στο Μαρόνι-Λάρνακα του παραρτήματος RGI-Cy (Reproductive Genetics Institute, Chicago, USA by Dr U Verlinsky and Dr A Kuliev)	2003 - 2009

Ακαδημαϊκή και κλινική Θέση σε λεπτομερή περιγραφή

Senior Scientist στο Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής, στο Τμήμα Ηλεκτρονικού Μικροσκοπίου και Ογκογενετικής (με τον Δρ Κυριάκο Κυριάκου σε ερευνητικό πρόγραμμα για την ανίχνευση των γονιδίων BRCA και κλινική μελέτη του οικογενή γυναικολογικού καρκίνου στο Κυπριακό πληθυσμό), στη Λευκωσία 1999 – 2000

Ειδικός επιστήμονας στο Πανεπιστήμιο Κύπρου, στο Τμήμα της Πληροφορικής το εργαστήριο Ηλεκτρονικής Υγείας στη Λευκωσία, με το Καθ. Κ Παττίχη από το 2000 μέχρι και σήμερα. Από το 2015 μέχρι και σήμερα συνεργάζομαι επίσης με το Αν. Καθ. Ιούλιο Γεωργίου στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών. Συνεργασία στη βάση (project by project) ερευνητικών προγραμμάτων, οργάνωση επιστημονικών σεμιναρίων και ομιλιών και συμμετέχοντας στην εκπαίδευση προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών με γνωστικό αντικείμενο την υγεία και την πληροφορική.

Lecturer-Researcher at Hebrew University Faculty of Medicine, Jerusalem, Israel

Visiting Lecturer in Obstetrics and Gynaecology at the Department of Obstetrics and Gynaecology 2000-2005

Visiting Professor in Obstetrics and Gynaecology Department of Obstetrics and Gynaecology, Faculty of Medicine The Hebrew University of Jerusalem 2004 - 2011, και ξανά 2011-2014

Επισκέπτης Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο των Ιωαννίνων, Ελλάδα στην Ιατρική Σχολή, στο Τμήμα της Μαιευτικής και Γυναικολογίας 2004-2007

Λέκτορας στο ΤΕΠΑΚ, Master Course στη Μαιευτική, στο μάθημα Ιατρικές και Χειρουργικές επιπλοκές στην εγκυμοσύνη για τα ακαδημαϊκά έτη 2010-2011

Clinical Instructor, teaching Medical students at St George's Medical School Πανεπιστήμιο Λευκωσίας από το Σεπτέμβριο του 2012

Clinical Professor at St George's Medical School Πανεπιστήμιο Λευκωσίας από το Σεπτέμβριο του 2015

Διευθυντής του παραρτήματος στη Λευκωσία της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Γυναικολογικής Ενδοσκοπησης (European Academy for Gynaecological Surgery – Nicosia Branch). www.esge.org, www.theacademy.org από το 2011

Συντονιστής και Υπεύθυνος 4 εργαστηρίων κλινικής εκπαίδευσης το χρόνο με τίτλο: Endoscopy in Reproductive Surgery Tutorials and life surgery teaching at the EAGS and ESHRE Campuses SIG RS, in Leuven, Belgium από το 2008 μέχρι και σήμερα.

Ιατρικός Διευθυντής για 6 χρόνια στη Μονάδα Εξωσωματικής Γονιμοποίησης στο Μαρόνι-Λάρνακα του παραρτήματος RGI-Cy και μαζί με το Dr U Verlinsky και το Dr A Kuliev, από το Reproductive Genetics Institute, Chicago, USA. Στη μονάδα παράρτημα του Chicago RGI προσφέραμε υψηλού επιπέδου ιατρικές υπηρεσίες στο τομέα της ανθρώπινης αναπαραγωγής και προγεννητικής διάγνωσης (PGD) σε 350-500 ζευγάρια το χρόνο, επισκέπτες από το εξωτερικό. Τα πρώτα 60 ζευγάρια φορείς της β-θαλασσαιμίας στο κόσμο που γέννησαν παιδιά πλήρως υγιειά και χωρίς το στίγμα της β-θαλασσαιμίας ήταν αποτέλεσμα της εργασίας του κέντρου RGI-Cy.

Διδακτική Εμπειρία

Πρόγραμμα ειδικότητας 1993-1996

Από το τέταρτο έτος της ειδικότητας μου, το 1993, δίδασκα φοιτητές της ιατρικής και νεότερους ειδικευόμενους γιατρούς. Η χαρά μου ήταν μεγάλη και σύντομα κατάλαβα «τη σοφία της διδασκαλίας και τη χαρά, του να την μοιράζεσαι». Δίδασκα μαιευτική και γυναικολογία στους φοιτητές της ιατρικής σχολής και στους ειδικευόμενους της μαιευτικής και γυναικολογίας

Διδακτορικό 1996-2002

Συνέχισα να διδάσκω και κατά τη διάρκεια του διδακτορικού μου, μιας και το απολάμβανα υπερβολικά. Δίδασκα ειδικευόμενους γιατρούς την τεχνική της λαπαροτομίας, λαπαροσκοπικής και υστεροσκοπικής χειρουργικής. Ταυτόχρονα έδινα διαλέξεις σε φοιτητές και ειδικευόμενους στη μαιευτική και γυναικολογία, μέρος της διδακτικής ύλης για την κάθε ομάδα. Από το 2000 μέχρι το 2004 ήμουν λέκτορας - ερευνητής στο Τμήμα Μαιευτικής και Γυναικολογίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Χατάσσα στην Ιερουσαλήμ.

Λέκτορας 2000-2005

Για τα χρόνια 2005-2007 συνέχισα σαν επισκέπτης Λέκτορας στα τμήματα Μαιευτικής και Γυναικολογίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Hadassah στην Ιερουσαλήμ καθώς και της Πανεπιστημιακής κλινικής των Ιωαννίνων. Έκανα μαθήματα στους φοιτητές των ιατρικών σχολών και στους ειδικευόμενους σε θέματα γυναικολογίας και στις νέες τεχνολογίες. Συμμετείχα στη διδακτική ομάδα, σε συνεδρίες των τμημάτων, σε συζητήσεις και παρουσιάσεις ιατρικών πρωτοκόλων και δύσκολων περιστατικών. Συνεργάστηκα σε προγράμματα σπουδών, είχα την εποπτεία των φοιτητών καθώς και ερευνητικά προγράμματα.

Το 2004 οργάνωσα το μεγαλύτερο εργαστήριο σε διαγνωστική και χειρουργική υστεροσκόπηση με μοντέλα ζώων, χρησιμοποιώντας μήτρες και κύστες βοοειδών. Εκατόν σαράντα ιατροί από 24 διαφορετικές χώρες από την Ισλανδία μέχρι το Ιράκ εκπαιδεύτηκαν υπό την αιγίδα της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Γυναικολογικής Ενδοσκόπησης (ESGE). Η εποπτεία, ο συντονισμός, το πρόγραμμα καθώς και ο προϋπολογισμός έγιναν από εμένα και εντυπωσίασαν την πιο πάνω εταιρεία που με εμπιστεύτηκε με ένα τόσο πρωτοποριακό για την εποχή εκείνη έργο.

Επίτιμος Επισκέπτης Καθηγητής Γυναικολογίας και Μαιευτικής

Το Μάιο του 2005 έγινα επίτιμος επισκέπτης καθηγητής, Γυναικολογίας και Μαιευτικής, στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Hadassah στη Ιερουσαλήμ, στο τμήμα Μαιευτικής και Γυναικολογίας και ακολούθως ανανεώθηκε η θέση μου από το Σεπτέμβριο του 2011 μέχρι το Δεκέμβριο του 2014. Επισκεπτόμουν σε τακτά χρονικά διαστήματα το τμήμα Μαιευτικής και Γυναικολογίας για να δώσω διαλέξεις και να παρουσιάσω περιστατικά και μελέτες. Τις πλείστες των περιπτώσεων έδινα διαλέξεις για τα προγράμματα πρόληψης και έγκαιρης διάγνωσης του καρκίνου της ωοθήκης και του ενδομητρίου.

Ακαδημαϊκό έργο στην Ευρώπη

Από το 2006 είμαι ενεργό μέλος της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Γυναικολογικής Χειρουργικής (European Academy of Gynecological Surgery - EAGS). Ορίσαμε και αναπτύξαμε τα προσόντα και τις ικανότητες (laparoscopic and hysteroscopic psychomotor skills) που χρειάζεται να έχουν οι γυναικολόγοι χειρουργοί στην ενδοσκοπική χειρουργική. Αναπτύξαμε ένα αυστηρό και αντικειμενικό σύστημα βαθμολογίας και σχεδιάσαμε ένα πρόγραμμα εκπαίδευσης έτσι ώστε άπειροι αλλά και έμπειροι γυναικολόγοι να μπορούν να αποκτήσουν τις απαραίτητες αυτές ικανότητες στη ενδοσκοπική χειρουργική. Σαν ένα από τα 4 βασικά στελέχη της Ακαδημίας, συνέβαλα ενεργά στη δημιουργία και παρουσίαση του εκπαιδευτικού προγράμματος GESEA (Gynaecological Endoscopic Surgery Education and Assesment) και ανέπτυξα τα μοντέλα από ζώα

για τη διαγνωστική και χειρουργική υστεροσκόπηση καθώς και για τη διακολπική λαπαροσκόπηση. Η Ακαδημία (EAGS) είναι αφοσιωμένη στη διδασχή και μάθηση της γυναικολογικής χειρουργικής GESEA βασισμένη στα επιστημονικά τεκμηριωμένα δεδομένα και τις τεχνολογικές εξελίξεις (www.esge.org GESEA programme)

Το 2011 ίδρυσα το κυπριακό παράρτημα της Ακαδημίας στην Λευκωσία και είμαι ο Διευθυντής (EAGS – Nic Branch). Αυτό είναι ένα κέντρο εκπαίδευσης που προσφέρει 2-3 σεμινάρια τον χρόνο από τον Μάρτιο του 2011(www.esge.org, www.theacademy.org). Επίσης οργανώνει παρόμοια εκπαιδευτικά προγράμματα σε εθνικά συνέδρια Γυναικολογίας σε διάφορες χώρες.

Είμαι ο επικεφαλής και καθόλα υπεύθυνος για τη διδασκαλία ιατρών στην Λουβένη του Βελγίου δύο φορές τον χρόνο, στα πλαίσια της ιδιότητας μου αρχικά, σαν Διευθύνων της ομάδας Χειρουργικής Αναπαραγωγής, της ESHRE-Special Interest Group Reproductive Surgery και μετά σαν Διευθύνων του ECRES (ESHRE Certification of Reproductive Endoscopic Surgery). Τα μαθήματα και το πρόγραμμα σπουδών είναι διεθνούς κύρους και γίνονται σε ομάδες 25 γιατρών κάθε φορά. Προσφέρουμε ίσως το καλύτερο πρόγραμμα εκπαίδευσης στη Χειρουργική Αναπαραγωγής, υψηλού ακαδημαϊκού επιπέδου σε θεωρητικό και πρακτικό επίπεδο, εκτελώντας χειρουργικές επεμβάσεις σε πραγματικό χρόνο και εξηγώντας τεχνικές και τρόπους αντιμετώπισης και θεραπείας ανά περιστατικό www.esre.org.

Με στόχο την ακαδημαϊκή και κλινική αριστεία εισηγήθηκα το 2011 την πιστοποίηση των γνώσεων και ικανοτήτων στη χειρουργική αναπαραγωγής. Η πρόταση μου έγινε αποδεκτή μετά από πολλές παρουσιάσεις και συζητήσεις από την ESHRE (European Society of Human Reproduction and Embryology). Τώρα υπάρχει επαγγελματικό προσόν το ECRES (ESHRE Certification for Reproductive Endoscopic Surgery) πρόγραμμα το οποίο είναι και το μοναδικό ανά το παγκόσμιο. Σαν εισηγητής και με τη βοήθεια ειδικής επιτροπής συναδέλφων αναπτύξαμε το πρόγραμμα σπουδών, τη θεματολογία, τον τρόπο δράσης και την μέθοδο αξιολόγησης των γιατρών που ενδιαφέρονται να αποκτήσουν αυτή τη πιστοποίηση. Ο στόχος μας είναι η διασφάλιση της ποιότητας στη χειρουργική αναπαραγωγής και κατ' επέκταση η ασφάλεια και η καλύτερη θεραπεία των υπογόνιμων γυναικών (www.eshre.eu ECRES WebSurg).

Η επαγγελματική ιατρική βιβλιοθήκη Med tube περιλαμβάνει 10000 χειρουργικές επεμβάσεις εκ των οποίων οι 50 είναι δικές μου. Τα βίντεο είναι εκπαιδευτικού χαρακτήρα μιας και αφορούν δύσκολα και σπάνια περιστατικά χειρουργικών επεμβάσεων. Η επιλογή γίνεται ανώνυμα και οι κριτές επέλεξαν τις δικές μου επεμβάσεις μεταξύ του 2011 και 2012. (<http://medtube.net> και Παραπομπή 10)

Το 2012 διορίστηκα υπεύθυνος, από την European Society of Gynaecological Endoscopy and the European Academy for Gynaecological Surgery, να οργανώσω και να επιτηρήσω τις εξετάσεις της ESGE για 50 γιατρούς, για πιστοποίηση στη Λαπαροσκοπική και Υστεροσκοπική χειρουργική, κατά το 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο στη Μαιευτική και Γυναικολογία, στις 17-20 Μαΐου 2012, στο Μέγαρο Μουσικής, στην Θεσσαλονίκη. Παρομοίως ανέλαβα τα ίδια καθήκοντα στο 12ο ετήσιο συνέδριο της ESGE στο Παρίσι το Σεπτέμβριο 12 -14, 2012 για 85 γιατρούς, καθώς και στα ακόλουθα συνέδρια 22nd ESGE Annual Congress, Berlin 2013, 23rd EBCOG European Congress of Obstetrics and Gynaecology, Glasgow 2014, 30th Annual Meeting ESHRE, Munich 2014, 24th ESGE Annual Congress, Budapest 2015, για περισσότερους από 100 γιατρούς στο καθένα.

Από το 2012 μέχρι σήμερα, σαν μέλος της επιστημονικής επιτροπής, οργανώνουμε στο Πανεπιστήμιο Friburg στην Ελβετία κάθε Απρίλιο ειδικό εργαστήριο Λαπαροσκοπικής χειρουργικής με νωπά ανθρώπινα πτώματα για τη διδασχή ογκολογικών γυναικολογικών επεμβάσεων. Παρόμοιο εργαστήριο έχω οργανώσει γράφοντας το επιστημονικό πρόγραμμα και τους χρόνους των επεμβάσεων σε νωπά ανθρώπινα πτώματα το οποίο θα διεξαχθεί στο Πανεπιστήμιο της Λιέγης στο Βέλγιο το τέλος του 2016.

Είμαι επικεφαλής των εκπαιδευτικών εργαστηρίων και χειρουργικής, με τίτλο: Endoscopy in Reproductive Surgery (Tutorials and life surgery teaching at the EAGS) στη Λουβέν του Βελγίου 2 - 4 φορές το χρόνο από το 2008 μέχρι σήμερα.

Συμμετοχή σε διεθνή εκπαιδευτικά προγράμματα

1. Το πρόγραμμα GESEA: Ως ένα από τα 3 στελέχη του προγράμματος όσον αφορά την επιστημονική, οργανωτική και οικονομική διαχείριση αυτών των μαθημάτων. Το πρόγραμμα GESEA υλοποιεί δύο στάδια της μάθησης. Στο πρώτο στάδιο, αποκτάται πιστοποιητικό ικανότητας και στο δεύτερο στάδιο, ολοκληρώνεται το κλινικό πρόγραμμα για να δοθεί το αντίστοιχο πτυχίο. Το πιστοποιητικό ικανότητας επιτυγχάνεται με εξέταση, η οποία περιλαμβάνει θεωρητικές και επικυρωμένες πρακτικές εξετάσεις. Το πρόγραμμα παρέχει καθολικά προσβάσιμα online σεμινάρια, πρακτικές ασκήσεις και αυτο-αξιολόγηση. Προσφέρονται τρία πιστοποιητικά δεξιοτήτων σε συνδυασμό με τρία διπλώματα. Τα πτυχία χορηγούνται με την ακόλουθη σειρά: (α) το Bachelor στην Ενδοσκόπηση. (β) Η Ελάχιστη Επεμβατική Γυναικολογική Χειρουργική (MIGS) και (γ) το επίπεδο Master. Το επίπεδο Master υποδιαιρείται σε δύο χωριστά πτυχία: το Master στη Λαπαροσκόπηση και το Master στην υστεροσκόπηση.
2. DIGESTT (Diploma in Imaging για Γυναικολογική Ενδοσκοπική Χειρουργική Εκπαίδευση και Εξέταση) Το πρόγραμμα πιστοποίησης ανήκει στην EAGS και την ESGE: Επικεφαλής και συντονιστές του προγράμματος είναι οι καθηγητές Nazar Amso και Βασίλειος Τάνος: Δημιουργήσαμε το πρόγραμμα σπουδών για το πρόγραμμα DIGESTT και οργανώνουμε την ανάπτυξη αυτού του νέου προγράμματος εκπαίδευσης και αξιολόγησης. Περιλαμβάνονται ενότητες e-learning, ασκήσεις προσομοίωσης στο υπερηχογράφημα, σεναρία μάθησης βασισμένα σε προβλήματα και ερωτήσεις πολλαπλών απαντήσεων.
3. ECRES (ESHRE Πιστοποίηση της Αναπαραγωγικής Ενδοσκοπικής Χειρουργικής): Είμαι ο επικεφαλής του προγράμματος. Το ECRES είναι ένα πρόγραμμα πιστοποίησης και περιλαμβάνει, ενότητες e-learning στο WebSurg, σ'επιλεγμένα θέματα και βιβλιογραφία για τη μάθηση, παρουσιάσεις και βίντεο, εκπαίδευση για εξετάσεις τόσο θεωρητικές, όσο και γραπτές και βίντεο με αυτούσιες χειρουργικές επεμβάσεις.

Ακαδημαϊκό έργο στη Κύπρο (στα Πανεπιστήμια Κύπρου και Λευκωσίας)

Από το 2000 είμαι ενεργό μέλος της ερευνητικής και διδακτικής ομάδας στο Τμήμα της Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Κύπρου στο τομέα της βιο-πληροφορικής. Συμμετείχα σαν Συνεπιβλέπων επιστήμονας σε 6 διδακτορικές διατριβές, σε 5 μεταπτυχιακές διατριβές και 7 προπτυχιακές διατριβές (διπλωματικές εργασίες). Σε όλες τις εργασίες ετοίμασα και σχεδίασα την εξεύρεση τίτλου της εργασίας, κατεύθυνα την οργάνωση και πρόοδο της εργασίας. Επίσης δίδαξα τους φοιτητές θέματα ιατρικής που άπτονταν της εργασίας τους. Μπορείτε να δείτε τους τίτλους των εργασιών Grants στο προσωπικό ιστορικό. Τα τελευταία τρία χρόνια δίδαξα 3 ώρες κάθε ακαδημαϊκό έτος σε μεταπτυχιακά μαθήματα για την ηλεκτρονική υγεία στο Πανεπιστήμιο Κύπρου

καθώς και πρωτοετής φοιτητές της Ιατρικής σχολής στα πλαίσια του μαθήματος της πληροφορικής για τις εφαρμογές της ηλεκτρονικής υγείας και μάθησης καθώς και για τις εφαρμογές της πληροφορικής στη καθημερινή ιατρική πράξη.

Το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011 κλήθηκα από το ΤΕΠΑΚ (Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου) να δώσω διαλέξεις σε μαιείς για απόκτηση μεταπτυχιακού Διπλώματος. Συνολικά έδωσα 25 διαλέξεις καλύπτοντας την ύλη των παθολογικών και χειρουργικών προβλημάτων και επιπλοκών στην εγκυμοσύνη και το τοκετό.

Από το 2012 διδάσκω φοιτητές της Ιατρικής, στην ιατρική σχολή, St.George's Medical School, του Πανεπιστημίου Λευκωσίας και από το 2015 σαν Καθηγητής Κλινικής Μαιευτικής και Γυναικολογίας.

Σαν Διευθυντής του παραρτήματος στη Λευκωσία της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Γυναικολογικής Ενδοσκόπησης (European Academy for Gynaecological Surgery – Nicosia Branch). Οργανώνω 2-3 εργαστήρια εκπαίδευσης το χρόνο (Modern Hysteroscopy and A-Z Laparoscopic suturing). Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα είναι 3 μέρες από τις 8.30 πμ μέχρι και τις 6.00 μμ, με συνολικά 12 ομιλίες και 10 εργαστήρια σε ζωικά μοντέλα. Η δραστηριότητα αυτή άρχισε το 2011 και συνεχίζεται μέχρι σήμερα. www.esge.org, www.theacademy.org

Ανάπτυξα την ιστοσελίδα του ηλιοτροπίου με περισσότερα από 500 άρθρα που αφορούν τον καρκίνο του μαστού και των ωθηκών. Δημιούργησα “News Letter” για τις πρόσφατες ιατρικές εξελίξεις για το καρκίνο του μαστού και του τραχήλου της μήτρας όπου επιλέγονται διεθνής μελέτες και μεταφράζονται και αναλύονται. Γιατροί και επαγγελματίες υγείας μπορούν να ενημερωθούν για τις τελευταίες επιτυχίες σ’ αυτές τις νεοπλασίες (Παραπομπή 11 www.sunflower.org).

Έδωσα **204 ομιλίες σε τοπικά και διεθνή επιστημονικά συνέδρια** από τις οποίες σε **142** παρουσιάσεις είμουν **προσκεκλημένος** ομιλητής. Στην Κύπρο έδωσα άλλες 52 ομιλίες σε επιστημονικά συνέδρια και συναντήσεις.

Συν-επιβλέπων σε προγράμματα στο Πανεπιστήμιο Κύπρου

A) A. PhD and MSc Thesis

1. **PhD Thesis:** Marios Neofytou, “Development of a CADs for the identification of gynaecological cancer during an endoscopy examination”, 2007, Department of Electrical and Computer Engineering, National Technical University of Athens, Greece, (co-supervised with Prof. Koutsouris D. and Prof. Pattichis C.)
2. **PhD Thesis:** Ioannis Constantinou, “Endoscopy image analysis based on AM-FM algorithm”, Department of Computer Science, University of Cyprus, (to be submitted 2016, co-supervised with Prof. Pattichis C.).
3. **MSc Thesis:** Antonia Loizou, “Data mining for the classification of endoscopy/hysteroscopy images”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2007 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
4. **MSc Thesis:** Charalambous Ioanna, “Automated endoscopy tool tracking”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2013/2014 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).

5. **MSc Thesis:** Chrystalla Polyviou, “A patient summary system in openEMR”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2013/2014 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).

B) Προπτυχιακούς Φοιτητές

- 1) Loizou Antonia, “Development of computer System in order to support the Cyprus association of handicapped people”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2003 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 2) Stylianidou Chrystothea, “Development of a computer based system in order to support the histopathology department of Nicosia General Hospital”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2003 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 3) Gerosavvas Neofytos, “Automated segmentation of ROIs for hysteroscopy images”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2006/2007 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 4) Xatzipetrou Loucas, “E-Learning System for Training Doctors the Basics of Health Telematics”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2007/2008 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 5) Miliotis Andreas, “Real time computer analysis of endoscopy video”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2007/2008 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 6) Theofanous Despo, “Data mining extraction for hysteroscopy images”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2010/2011 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 7) Charalampous Ioanna, “eLearning platform in gynaecology”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2011/2012 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 8) Demetriou Andreas, “Android platform for ECG analysis and Transmission”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2012/2013 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 9) Kyriakides Antonis, “Telemedicine application for patient with Thalassaemia”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2012/2013 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 10) Ioanna Eracleous, “Motion estimation in gynaecological US images/video”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2013/2014 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 11) Elena Michael, “MRI Data Base for breast cancer”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2013/2014 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 12) Katerina Tzirtzipi, “Medical Data Base for Gynecologists based on OpenEMR”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2013/2014 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 13) Irene Kalogirou, “Color Image analysis based on gamma algorithm”, Department of Computer Science, University of Cyprus, 2013/2014 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).

- 14) Georgia Rotsidou, “ePrescription Tool and Pharmacy portal” Department of Computer Science, University of Cyprus, 2014/2015 (co-supervised with Prof. Pattichis C.).
- 15) Elissa Abi Raad - Polyps in Female genital tract (Epidemiology, Histopathology, treatment in premenopausal women) - 2016 SGUL/UNic 2016/17, T year Med. School
- 16) Kelsey Elizabeth Berry - Polyps in Female genital tract (Genetic predisposition, Physiology Preventive measures, comparison with other systems) 2016 SGUL/UNic 2016/17, T year Med. School
- 17) Ahmed Samy Abdulhady Soliman - Tissue Image Analysis in Benign and malignant tissues in gynaecology 2016/2017 SGUL/UNic 2016/17, T year Med. School
- 18) Adam Marek Gajek - Klinefelter Syndrome and fertility treatment options 2016/2017 SGUL/UNic 2016/17, T year Med. School
- 19) Carlos Saber Complications in myomectomy procedures 2016/2017 SGUL/UNic 2016/17, T year Med. School

ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

(Κατάλογος Δημοσιεύσεων, Αναφορών, Παρουσιάσεων σε Συνέδρια, Ερευνητικά Προγράμματα/Χρηματοδοτήσεις, κλπ)

Συνοπτική ανασκόπηση ερευνητικού έργου

A	Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά	52
B	Δημοσιεύσεις, αναφορές και συγγράμματα κατόπιν έγκρισης κριτικής επιτροπής	26
C	Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά βιβλία	8
D	Δημοσιεύσεις και αναφορές σε ηλεκτρονική μορφή	50
E	Κατάθεση Ερευνητικών Εργασιών σε επιστημονικά περιοδικά και σε αναμονή απάντησης	5
F	Ερευνητικές Εργασίες που άμεσα θα κατατεθούν για κρίση σε επιστημονικά περιοδικά	3
G	Παρουσιάσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια	204
	Σαν προσκεκλημένος ομιλητής	142
H	Παρουσιάσεις σε τοπικά (στη Κύπρο) επιστημονικά συνέδρια Στα πλείστα σαν προσκεκλημένος ομιλητής	52
I	Συνδρομή στη ενημέρωση του κοινού ομιλίες και δημοσιεύσεις άρθρων σε εφημερίδες και περιοδικά	69
J	Ανασκόπηση στις τρέχουσες διεθνής επιστημονικές εργασίες και ερευνητικά προγράμματα	10
K	Ερευνητικά προγράμματα και χρηματοδοτήσεις μετά από διαγωνισμό	12
L	Συμμετοχή σε Συμβούλια εκδοτικών οίκων επιστημονικών περιοδικών	3
M	Αξιολογητής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά	8
N	Συμμετοχή σε συμβούλια και επιστημονικές επιτροπές μετά από εκλογικές διαδικασίες	12
O	Συνεργάτες σε ακαδημαϊκά και ερευνητικά τρέχοντα προγράμματα	14

Λεπτομερής περιγραφή και ανασκόπηση ερευνητικού έργου**Δημοσιεύσεις Εργασιών****A) Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά**

1. Shenker J.G. and **Tanos V.** Female sterilization reversal: microsurgery or in vitrofertilization-embryo transfer. In: Female Contraception and Male Fertility Regulations. Edited by B. Runnenbaum, T. Rabe and L. Kiesel. The Parthenon Publishing Group. Casterton Hall, 2:179-195, 1991.

2. **Tanos V**, Goshen R, Weinstein D, Schenker J.G, De-Groot N, and Hochberg A. The suggested role of genetic imprinting in trophoblastic neoplasia. *Oncol. (Life Sci. Adv.)*, 12:185-192, 1993.
3. Reubinoff, B.E. Mor-Yosef, S. Shushan, A. Brzezinski A. **Tanos V** and Anteby, S.O. Hyperreactio luteinalis associated with non-immune hydrops fetalis - The role of pituitary hormones. *Eur. J. Obstet. Gynecol. Reprod. Biol.* 53 (2): 144-146, Feb 1994.
4. **Tanos V**, Anteby S.O. Cesarean scar endometriosis. *Int. J. Gynecol. Obstet.* 47(2): 163-166, Nov 1994.
5. **Tanos V**, Rojansky N, Anteby S.O. Comparison of Cefonicid and Cefazolin prophylaxis in abdominal hysterectomy. *Gynecol Obstet Invest.* 37 (2): 115-117, 1994.
6. **Tanos V**, Meirow D, Reubinoff B.E. and Anteby S.O. Recurrent gestational trophoblastic disease following in-vitro fertilization. *Human Reproduction* 9(11): 2010-2013, Nov 1994.
7. **Tanos V** and Schenker J.G. Ovarian cysts: a clinical dilemma. *Gynecol. Endocrinol.* 8(1): 59-67, March 1994.
8. **Tanos V**, Rojansky N. Prophylactic antibiotics in abdominal hysterectomy. *Journal of the American College of Surgeons.* 179 (5): 593-600, Nov 1994.
9. Rojansky N, **Tanos V**, Lewin A, Weinstein D. Sonographic evaluation of fetal head extension and maternal pelvis in cases of breech presentation. *Acta Obstet. Gynecol. Scand.* 73 (8): 607-611, Sept 1994.
10. Goshen R, Ben-Rafael Z, Gonik B, Lustig O, **Tanos V**, De-Groot, Hochberg A.A. The role of genomic imprinting in implantation. *Fertil. Steril.* 62:903-910, 1994.
11. **Tanos V**, Friedler S, Shushan A, Strauss N, Hetsroni I, Lewin A. Comparison Between Nafarelin Acetate and D-Trp6-LHRH for Temporary Pituitary Suppression in In Vitro Fertilization (IVF) Patients: A Prospective Crossover Study. *Journal of Assisted Reproduction and Genetics* 12(10): 715 - 719, Nov 1995.
12. Weinstein D, Benshushan A, **Tanos V**, Zilberstein-R, Rojansky N. Predictive score for vaginal birth after cesarean section. *Am. J. Obst. Gynecol.* 174 (1 Pt 1): 192 -8, Jan 1996.
13. **Tanos V**, Friedler S, Zajicek G, Neiger M, Lewin A, Schenker J.G. The Impact of Endometrial Preparation on Implantation following Cryopreserved-Thawed Embryo Transfer. *Gynecologic and Obstetric Investigation* 41(4): 227-231, 1996.
14. Ariel I, Ayesh S, Perlman EJ, Pizov G, **Tanos V**, Schneider T, Erdmann VA, Podeh D, Komitowski D, Quasem AS, De Groot N, Hochberg A. The product of the imprinted H19 gene is an oncofetal. *RNA. Mol Pathol* 50 (1): 34-44, Feb 1997.
15. Rojansky N, **Tanos V**, Reubinoff B.E., Shapira S, Weinstein D. Effect of Epidural analgesia on duration and outcome of labor *International Journal of Gynecology & Obstetrics*, 56 (3):237-44, March 1997.

16. Rojansky N, Reubinoff B.E., **Tanos V**, Shushan A, Weinstein D. High risk pregnancy outcome following induction of labour *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*, 72(2): 153-8, April 1997.
17. Brzezinski A, Adlercreutz H, Shaoul R, Reosler A, Shmueli A, **Tanos V** and Schenker J.G. Short-term effects of phytoestrogen rich diet on postmenopausal women. *Menopause*, 3:9-15, 1997.
18. Elhalal U, **Tanos V**, Bar-Oz B and Nadjari M. Early second trimester twin embolization syndrome. *J Ultrasound Med* 16(7): 509-512, 1997.
19. **Tanos V** and JC Schenker. Is Human Cloning Justified? *Journal of assisted Reproduction and Genetics*. 15: 1-9, 1998.
20. **Tanos V**, Prus D, Weinstein D, Tykocinski ML, De Groot N , Hochberg A, Ariel I. Expression of the imprinted H19 oncofetal RNA in epithelial ovarian cancer. *Eur J Obstetrics Gynecology Reproductive Biology*. 85(1):7-11, July 1999.
21. Benshushan A, Paltiel O, Brzezinsky A, **Tanos V**, Barchana M, Shoshani O, Gordon L, Tsur L, Schenker JG. Ovulation induction and risk of endometrial cancer: a pilot study *Eur J Obstetrics Gynecology Reproductive Biology*. 98:53-57, 2001.
22. **Tanos V**, Brzezinski A, Drize O, Strauss N and Peretz T. Synergistic inhibitory effects of genistein and tamoxifen on human dysplastic and malignant epithelial breast cells in vitro. *Eur J Obstetrics Gynecology Reproductive Biology*. January 2002.
23. Gronbaek H, **Tanos V**, Meirow D, Peretz T, Raz I and Flyvbjerg A. Effects of Tamoxifen on Insulin-like Growth factors, IGF Binding Proteins and IGFBP-3 Proteolysis in Breast Cancer Patients. *Anticancer Research* 23: - 2003.
24. **Tanos V**. Trans-Vaginal Laparoscopy proposed as an investigation procedure for high-risk patients of ovarian cancer. *European Journal of Gynaecological Oncology*. 2: 197-200, 2004.
25. **Tanos V**. The use of trans-vaginal laparoscopy in ruling out pelvic malignancy: a case report. *Gynecological Surg*. 1:45-47, 2004.
26. **Tanos V**. H19 and IGF2 Gene Expression in Human Normal, Hyperplastic and Malignant Endometrium. *International Journal of Gynaecological Cancer*. 14: 521-525, 2004.
27. **Tanos V.**, G. Bigatti, M.Paschopoulos, M.Rosales, B. Magro, L Gianaroli, D.Ioannou, F. Avgoustatos, DE. Lolis. Trans-Vaginal Laparoscopy: New Technique evaluating female infertility. Three Mediterranean Countries' Experiences. *Gynecological Surgery*. *Gynec Surgery* 2:241-243, 2005.
28. **V. Tanos**, D. Georgiou, E. Meridis and M. Paschopoulos. Embryoscopy and Fetoscopy: An Old Story But a New Challenge. *MEDIMOND INTERNATIONAL PROCEEDINGS*. 14th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy, Advanced Minimal Invasive Surgery in the Theatre and in the Office. October 6 – 8, 2005. Workcode: FX06R9082.

29. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriakou, D. Koutsouris, "Texture Based Classification of Endoscopy Images", Biomedical Engineering Online, <http://www.biomedical-engineering-online.com/>. 2005
30. M Paschopoulos, E.N Meridis, **V Tanos**, P.J. O'Donovan, E. Paraskevaidis. Embryofetoscopy: a new "old" tool. *Gynecol Surg*.3:79-83, 2006.
31. M.S. Neophytou, **V. Tanos**, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, E.C. Kyriacou, D. Koutsouris, "Standardised Protocol for Texture Feature Analysis of Endoscopic Images in Gynaecological Cancer", *BioMedical Engineering OnLine*, *BioMedical Engineering OnLine* 2007, 6:44. <http://www.biomedical-engineering-online.com/content/6/1/44>,
32. M.S. Neophytou, **V. Tanos**, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, E.C. Kyriacou, D. Koutsouris, "Texture Based Classification of Endoscopy Images", *IEEE Transactions on Information Technology in Biomedicine*. November 2007
33. Β Τανος, Κ Παττίχης, Μ Νεοφύτου. Πρόγραμμα επεξεργασίας εικόνων ιστού για τη διάγνωση καρκίνου του ενδομητρίου. *Υψιπέτης* τεύχος 24, σελις 29-31. Μάρτιος – Απρίλιος 2009.
34. Ioanna Herakleous, Ioannis P. Constantinou, Elena Michael, Marios S. Neofytou, Constantinos S. Pattichis, **Vasilis Tanos**. A Simplified 2D Real Time Navigation System for Hysteroscopy Imaging. International Conference on Computer Systems and Technologies, June16–17, 2011, Vienna, Austria. Copyright ©2011 ACM 978-1-4503-0917-2/11/06 Comp SysTech'11
35. GF Grimbizis, R Campo S Gordts S Bruker, M Gergolet, **V Tanos** TC Li, C De Angelis, A Di Spiezio Sardo Clinical approach for the classification of congenital uterine malformations. *Gynecol Surg* 9:119 -129, 2012.
36. Grimbizis GF, Gordts S, Di Spiezio SA, Brucker S, De Angelis C, Gergolet M, Li T-C, **Tanos V**, Brölmann H., Gianaroli L., Campo R. The ESHRE/ESGE consensus on the Classification of female genital tract congenital malformations. *Gynecol Surg* 10:199–212, 2013
37. Grimbizis GF, Gordts G, Di Spiezio SA, Brucker S, De Angelis C, Gergolet M, Li T-C, **Tanos V**, Brölmann H., Gianaroli L., Campo R. The ESHRE/ESGE consensus on theclassification of female genital tract congenital malformations. *Hum Reprod* 2013; 28: 2032–2044
38. Grimbizis GF, Gordts G, Di Spiezio SA, Brucker S, De Angelis C, Gergolet M, Li T-C, **Tanos V**, Brölmann H., Gianaroli L., Campo R. Reply: Are the ESHRE/ESGE criteria offemale genital anomalies for diagnosis of septate uterus appropriate? *Hum Reprod* 29: 868-869, 2014
39. De Jonge E, **Tanos V** and Grimbizis FG. Emergency Gynaecology Acute Abdominal Pain in Women Standards of Care for Women's Health in Europe EBCOG European Board and College of Obstetrics and Gynaecology Gynaecology Services 2014 Standard 2, p 20–23.
40. **V Tanos**, H Brölmann, RL DeWilde, P O'Donovan, R Campo. Myoma morcellation and leiomyosarcoma panic. *Gynecol Surg* 12:17-19, 2015

41. Di Spiezio Sardo A, Campo R, Gordts S, Spinelli M, Cosimato C, **Tanos V**, Brucker S, Li TC, Gergolet M, De Angelis C, Gianaroli L, Grimbizis G. The comprehensiveness of the ESHRE/ESGE classification of female genital tract congenital anomalies: a systematic review of cases not classified by the AFS system. *Hum Reprod*, 30(5): 1046-1058, 2015
42. R Sokolov, **V Tanos**, S Butureanu, D Sokolov A review of the literature regarding medicolegal aspects in gynaecologic endoscopy: Do patients' demands and Doctors' services meet? *Revista Română de Bioetică*, Vol. 13, Nr.1, ianuarie - martie 2015
43. H Brölmann, **V Tanos**, G Grimbizis, T Ind, K Philips, T van den Bosch, S Sawalhe, L van den Haak, FW Jansen, J Pijenenborg, FA Taran, S Brucker, A Waiez, R Campo, PO'Donovan, RL DeWilde. Options on fibroid morcellation: a literature review. *J Gynecol Surg*. 12: 3-15, 2015
44. M.S. Neofytou, **V. Tanos**, I. Constantinou, E. C. Kyriacou, M. S. Pattichis, and C. S. Pattichis. Computer-Aided Diagnosis in Hysteroscopic Imaging. *IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics*, Vol. 19, No. 3, p. 1129-1136, May 2015.
45. Sleiman Z, **Tanos V**, Van Belle Y, Carvalho J.L, Campo R. The European Academy laparoscopic "Suturing Training and Testing" (SUTT) significantly improves surgeons' performance. *Facts Views Vis OBGYN*, 2016, 7(3):153-160.
46. Grimbizis GF, Di Spiezio Sardo A, Saravelos SH, Gordts S, Exacoustos C, Van Schoubroeck D, Bermejo C, Amso NN, Nargund G, Timmerman D, Athanasiadis A, Brucker S, De Angelis C, Gergolet M, Li TC, **Tanos V**, Tarlatzis B, Farquharson R, Gianaroli L, Campo R. The Thessaloniki ESHRE/ESGE consensus on diagnosis of female genital anomalies *Hum Reprod*. 2016 Jan; 31(1):2-7.
47. Campo R, Wattiez A, **Tanos V**, Di Spiezio AS, Grimbizis G, Wallwiener D, Brucker S, Puga M, Molinas R, O'Donovan P, Deprest J, Van Belle Y, Lissens A, Herrmann A, Tahir M, Benedetto C, Siebert I, Rabischong B and De Wilde RL. Gynaecological Endoscopic Surgical Education and Assessment A diploma programme in Gynaecological Endoscopic Surgery. *The European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology* and jointly published in *Gynecological Surgery* 2016, Volume 13, Issue 3, pp 133–137
48. **Tanos V**, Socolov R, Demetriou P, Kyprianou M, Watrelot A, Van Belle Y, Campo R. Implementation of minimal invasive gynaecological surgery certification will challenge gynaecologists with new legal and ethical issues *Facts Views Vis OBGYN*, 2016, 8 (2): 111-118.
49. **Tanos V**, Brölmann H, DeWilde RL, O'Donovan P, Symeonidou E, Campo R. ESGE Survey on tissue power morcellation complications other than leiomyosarcoma *Journal Gynecol Surg* October 2016 DOI 10.1007/s10397-016-0987-8.
50. **Tanos V**, Neofytou M and Pattichis C The modern energies used in Minimal Invasive Gynaecological Surgery improve patients' safety. *Medicom. IEEE Transactions on Information Technology in Biomedicine*.

51. Chalhoub E, **Tanos V**, Campo R, Kesrouani A, El Rassy E, Rizkallah J, Chalhoub D, Walter C, Sleiman Z. The role of video games in facilitating the psychomotor skills training in laparoscopic surgery Gynecol Surg DOI 10.1007/s10397-016-0986-9, October 2016.
52. Sameer Umranikar ST, Clark J, Saridogan E, Miligkos D, Arambage K, Torbe E, Campo R, Di SpiezioSardo **Tanos V**, Grimbizis G. BSGE/ESGE guideline on management of fluid distension media in operative hysteroscopy. British Society for Gynaecological Endoscopy”European Society for Gynaecological Endoscopy Guideline Development Group for Management of Fluid Distension Media in Operative Hysteroscopy Gynecol Surg DOI 10.1007/s10397-016-0983-z
53. **Tanos V**, Brölmann H, DeWilde RL, O’Donovan P, Symeonidou E, Campo R. Survey among ESGE members on leiomyosarcoma morcellation incidence. Accepted by the Journal of Gyn Surg February 2017

B) Δημοσιεύσεις, αναφορές και συγγράμματα κατόπιν έγκρισης κριτικής επιτροπής

1. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, **V. Tanos**, E. Kyriacou, D. Koutsouris, ‘Texture Characterization of Gynaecological Tissue in Endoscopy: Preliminary Findings’, CD-ROM Proceedings of the 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering, 12-15 October, Craiova, Romania, 4 pages, 2003.
2. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, **V. Tanos**, E. Kyriacou, D. Koutsouris, ‘Tissue Texture Characterization during Hysteroscopy and Laparoscopy: Preliminary Findings’, 12 Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy, Luxembourg, Abstract Book, p.23, November 26-29, 2003.
3. M.S. Neophytou, **V. Tanos**, C.S. Pattichis, ‘Intraoperative tissue image computational Analysis as a diagnostic tool in Gynaecological Endoscopy’, Transvaginal Endoscopy the Art and Science’, 4-7 March, Larnaka, Cyprus, 2004.
4. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E. Kyriacou, D. Koutsouris, ‘Multiscale Texture Feature Variability Analysis in Endoscopy Imaging Under Different Viewing Positions’, CD-ROM Proceedings of the II EFOMP Mediterranean Conference on Medical Physics, 28-30 April, Limassol, Cyprus, 6 pages, 2004.
5. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E. Kyriacou, S. Pavlopoulos, D. Koutsouris, ‘Texture Analysis of the Endometrium During Hysteroscopy: Preliminary Results’, 26th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 1-5 September, San Francisco, California, USA, p.1483-1486, 2004.
6. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriacou, D. Koutsouris, ‘Intraoperative Tissue Texture Characterization in Gynaecological Cancers. Preliminary Findings’. EAGC 2nd International Congress in Gynaecological Malignancies, 19-21 November, Larnaka, Cyprus, pp 34, 2004

7. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E. Kyriacou, D. Koutsouris, "The Effect of Color Correction of Endoscopy Images for Quantitative Analysis in Endometrium", 27th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 1-4 September, Shanghai, China, p. 3336- 3339, 2005.
8. **V. Tanos**, M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, "Computer Assisted Tissue Image Analysis in Endometrium Cancer", 33rd Meeting of the International Society for Oncodevelopment Biology and Medicine, 24-29 September, Rhodes, Greece, 2005.
9. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriacou, D. Koutsouris, "Texture-Based Classification of Hysteroscopy Images of the Endometrium", 28th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 30-3 August, September, New York, USA, p.3005-3008, 2006.
10. M.S. Neofytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriacou, S. Pavlopoulos, "Color-Texture Classification of Hysteroscopy Images of the Endometrium", 29th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 23-26 August, Lyon, France, pp. 864-867, 2007.
11. M.S. Neofytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriacou, C. Schizas, "Color Multiscale Texture Classification of Hysteroscopy Images of the Endometrium", 30th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 20-24 August, Vancouver, Canada, pages 4, 2008.
12. M.S. Neofytou, A. Loizou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, "Classification and data mining for hysteroscopy imaging in gynaecology", 4th European Congress of the International Federation for Medical and Biological Engineering, 23-27 November, Antwerp, Belgium, pages 4, 2008.
13. P. Constantinou, C. A. Koumourou, M. S. Neofytou, **V. Tanos**, C. S. Pattichis, E.C. Kyriakou, "An integrated CAD system facilitating the endometrial cancer diagnosis", 9th International Conference on Information Technology and Applications in Biomedicine, November 5-7, Larnaca, Cyprus, 5 pages, 2009.
14. P. Constantinou, M. S. Neofytou, **V. Tanos**, C. S. Pattichis, "Reliable Hysteroscopy Color Imaging", The 12th Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing – MEDICON 2010, May 27-30, 2010, Chalkidiki, Greece, 4 pages, 2010.
15. **V. Tanos**, M. S. Neofytou, I. P. Constantinou, C. S. Pattichis, "NOTES / TVE as a useful method to rule out Pelvic Malignancies", Bi-annual Cyprus Anti cancer society International Symposium, March 11-13, 2011, Limassol, Cyprus.
16. **V. Tanos**, M. S. Neofytou, I. P. Constantinou, C. S. Pattichis, "Prophylactic oophorectomy Vs GnRHa treatment in Young Breast Cancer patients", Bi-annual Cyprus Anti cancer society International Symposium, March 11-13, 2011, Limassol, Cyprus.

17. I Herakleous, IP Constantinou, E Michael, MS Neophytou CS Pattichis. **V Tanos**. A simplified 2D real time navigation system for hysteroscopy imaging Proceedings of the 12th International Conference on Computer Systems and Technologies ACM New York, NY, USA ©2011
18. **B Τάνος**, Μ Νεοφύτου, Ι Κωσταντίνου, Κ Παττίχης. Θέματα Υστεροσκόπησης – Υδρολαπαροσκόπησης. Διακολπική υδρολαπαροσκόπηση σαν μέθοδος ελέγχου σε ασθενείς υψηλού κινδύνου για Ca ωοθηκών. Σελίδα: 131 -137. Α΄ Έκδοση Δεκέμβριος 2011.
19. **B Τάνος**, Θέματα Υστεροσκόπησης – Υδρολαπαροσκόπησης. Χειρουργική υδρολαπαροσκόπηση Τεχνική – Ενδείξεις. Σελίδα: 139 -142. Α΄ Έκδοση Δεκέμβριος 2011.
20. M.S. Neophytou, I. Charalambous, **V. Tanos**, I. Constantinou, C.S. Pattichis, “Educational endoscopy based on e-learning medical platforms”, 1s International Conference on Medical Education Informatics – MEI 2012, Abstract book 3 pages, 6-7 April 2012, Thessaloniki, Greece.
21. **V Tanos**, Do we have to operate endometriomas before IVF? 10th Annual meeting of the Mediterranean Society for Reproductive Medicine (MSRM). Journey through human reproduction. Page 116 -120, Becici-Budva 10 -12 May, 2012.
22. **V Tanos**, Should we operate uterine fibroids with normal uterine cavity before IVF? MSRM, Controversies in Human Reproduction, Book of Abstracts page 40. Daios Agios Nicolaos Crete, 28-30 September 2012.
23. Ioannis Constantinou, Marios Pattichis, **Vasilios Tanos**, Marios Neophytou, Constantinos Pattichis, “An addaptive AM-FM texture analysis system: Application in hysteroscopy imaging “, Bibe, November 2012, Limasol Cyprus
24. **V Tanos**, Surgery of Hydrosalpinges and implantation rate: Salpigectomy, salpingostomy, ligation and essure. Mediterranean Society for Reproductive Medicine, International Meeting “Imaging in Reproductive Medicine” Book of Abstracts page 46. Daios Agios Nicolaos Crete, 20-22 September 2013.
25. **V Tanos – as invited speaker**, Ain Shams Obstetrics & Gynaecology International Conference (ASOGIC 19) Teaming Up for Women’s Health. www.asogic.com Book of Abstracts A1: Endometrioma Endoscopic Surgery, When and How to Treat - page 49, A2: Transvaginal Hydrolaparoscopy for diagnosis and treatment of ovarian lesions - page 51. Fairmont Towers Heliopolis, Cairo, Egypt 27-28 May 2015.
26. **Tanos V**, Neofytou M and Pattichis C, The Energies used in Minimal Invasive Gynaecological Surgery: Properties, patients’ safety and cost effectiveness. Medicom. IEEE Transactions on Information Technology in Biomedicine Paphos

C) Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά βιβλία

1. **Τάνος Β.** Η εφαρμογή της ογκογενετικής στην πρόληψη και αντιμετώπιση του κληρονομικού γυναικολογικού καρκίνου και καρκίνου του μαστού. Διάλεξη στο Ανοικτό Πανεπιστήμιο στο Σκαλί Αγλαντζιάς. Έκδοση – «Διαλέξεις - Σεπτέμβριος 1998-Φεβρουάριος 1999, Σελ 255, Λευκωσία 2001». The application of oncogenetics in familial gynecological and breast cancers prevention (Open University of Cyprus)
2. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriacou, D. Koutsouris, "Texture-Based Classification of Hysteroscopy Images of the Endometrium", 28th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 30-3 August, September, New York, USA, p.3005-3008, 2006.
3. M.S. Neofytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriacou, S. Pavlopoulos, "Color-Texture Classification of Hysteroscopy Images of the Endometrium", 29th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 23-26 August, Lyon, France, pp. 864-867, 2007
4. **V Tanos**, M Neophytou, C Pattichis, New Technologies in Hysteroscopy: Critical evaluation, 3rd PanHellenic Conference of Gynaecological Endoscopy, 23-25 May 2008, Thessaloniki, Greece. Ενδοσκοπική Χειρουργική στη Γυναικολογία Ελληνική Εταιρεία Γυναικολογικής Ενδοσκοπίσης, σελ 79, Θεσσαλονίκη 2008.
5. M. S. Neofytou, C. S. Pattichis, **V. Tanos**, M. S. Pattichis, E. C. Kyriacou, Quantitative Analysis of Hysteroscopy Imaging in Gynaecological Cancer, in Handbook of Research on Advanced Techniques in Diagnostic Imaging a Biomedical Applications, Ed. by T.P. Exarchos, A. Papadopoulos, D.I. Fotiadis, Information Science Reference, PA, USA, Chapter 12, 2009 IGI Global, USA, ISBN: 978-1-60566.
6. GF Grimbizis and **V Tanos**. Acute Abdominal Pain in Ectopic Pregnancy. As a Chapter of the EBCOG Standards document dealing with Emergency Gynaecology: Formally launch the EBCOG Standards for Gynaecology Services at the European Parliament in March 2013.
7. Female Genital Tract Congenital Malformations - Classification, Diagnosis and Management (2015) Editors: Grigoris F. Grimbizis, Rudi Campo, Basil C. Tarlatzis, Stephan Gordts SBN: (Print) 978-14471-5146-3 (Online) by Springer ... show all 4 hide **Vasilios Tanos MD, PhD** Chapter: Vaginal Septae and Imperforate Hymen pages 231-239, Aim: To present the various options for the treatment of imperforate hymen, longitudinal vaginal septa and, mainly, of vaginal transverse septa.
8. Reproductive Surgery in Assisted Conception (2015) by Springer Editors: Metwally and TiC Li, **Tanos V** Chapter 1: Endometrial Polyps and Infertility, Chapter 2: Submucous Fibroids and Infertility

D) Δημοσιεύσεις και αναφορές σε ηλεκτρονική μορφή

Mentioned in Online Mendelian Inheritance in Man for his contribution as a co-author of 16 novel subtypes and variants of human papilloma virus DNA and protein sequences archived in international databases EMBL/GenBank/DDBJ–(2003):-Accession no. AJ617544-AJ617551 and CAE84962-CAE84969. (2004): Accession no. AJ621382-AJ621384 and CAF18536-CAF18538.

<http://medtube.net> is a Professional healthcare media library for doctors worldwide, sharing 10.000 medical videos. Includes didactic and rare cases of surgery and videos are accepted after selection and reviewing by anonymous referee system. Dr Vasilios Tanos has upload 50 videos. (Παραπομπή 10).

E) Κατάθεση Ερευνητικών Εργασιών σε Επιστημονικά περιοδικά και σε αναμονή απάντησης από τον εκδότη

1. **Tanos V**, Carlos Saber, TC Li. Complications in myomectomy procedures at the Journal of BioMed Research International, February 2017
2. Gordts St, Campo R, Bogers JP, Gordts Sy, **Tanos V**, Segaert I, Valkenburg M, Puttemans P. Transvaginal laparoscopy: a minimal invasive approach for brush cytology of the Fallopian tube. BJOG February 2017
3. **V Tanos**, E Meridis, D Georgiou, M Paschopoulos. Embryoscopy in unexplained Recurrent Spontaneous Abortions: Correlation of embryo morphology and karyotype. Gyn Surg February 2017
4. Sayed ElAkhras, Adam Marek Gajek, Karim Omar ElSaeed, Mohamed Halawa, M.Yousef Elsemary and **Vasilios Tanos**. Successful Conception in a Couple with a Nonmosaic Klinefelter Syndrome in Egypt Using Combined TESE/ICSI: a case report and literature review of treatment options Facts Views Vis OBGYN, February 2017
5. Attilio Di Spiezio Sardo, Stefano Bettocchi, Pasquale Florio, **Vasilios Tanos**, Ettore Cicinelli. Estimation of intrauterine pathologies with hysteroscopy is obsolete? Letter to the Editore RBM on line January 2017

F) Ερευνητικές Εργασίες που άμεσα Θα κατατεθούν για κρίση σε επιστημονικά περιοδικά

1. Preventive Medicine in Gynaecology **Tanos V** as invited paper by “Frontiers” Switzerland Frontiers Editorial Office [editorial.newsletter@frontiersin.org]
2. Tissue Image Analysis in Benign and malignant tissues in gynaecology. **Vasilios Tanos**, Marios Neophytou, Ahmed Samy Abdulhady Soliman, Ioannis Costantinou and Costas Pattichis
3. Polyps in Female genital tract Epidemiology, Diagnosis and Treatment Options. **Vasilios Tanos** Kelsey Elizabeth Berry, Jaanna Secula, Elissa Abi Raad and Stephan Gordts

G) Παρουσιάσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια

1. Weinstein D. and **Tanos V**. Predictive score for successful VBAC (vaginal birth after caesarean section). The fetus as a patient, J. Perinat. Med. 18:122, 1990.
2. Weinstein D, Basel D, **Tanos V**, Samueloff A. Postdate: Aggressive or conservative management? The "four" trimesters. Controversies and clinical management in high-risk pregnancies. Abstract p.63, Jerusalem, October, 1992.
3. **Tanos V**, Rojansky N, Lewin A, and Weinstein D. Evaluation of the breech in Labour – Ultrasonic versus X-Ray method. Am. J. Obst. Gynecol. SPO abstracts 168(1): p.173, 1993.
4. **Tanos V**, Friedler S, Zajicek G, Lewin A, Schenker J.G. Pregnancy rate of human frozen thawed embryos; Artificial preparation vs. spontaneous cycles. ESHRE workshop on regulation of fertility. P.65, Jerusalem, April 1994.
5. **Tanos V**, Friedler S, Zajicek G, Lewin A, Schenker J.G. Is artificial timing of cryopreserved thawed embryo transfer in natural cycles, beneficial or just convenient? ESHRE workshop on regulation of fertility. p.67, Jerusalem, April 1994.
6. **Tanos V**, Friedler S, Shushan A, Lewin A. Nafarelin vs. Decapeptyl for ovulation induction in IVF patients. ESHRE workshop on regulation of fertility. p.73, Jerusalem, April, 1994.
7. Friedler S, **Tanos V**, Reubinoff B, Lewin A, Schenker J.G. Is artificial Methodology of ET following ART: Transcervical intratubal embryo transfer - high hopes and sober reality. ESHRE workshop on regulation of fertility. p.87, Jerusalem, April, 1994.
8. **Tanos V**, Friedler S, Lewin A, Schenker J.G. The preferable method of endometrial preparation for the transfer of cryopreserved thawed embryos. The annual meeting of Israeli society of infertility. P.69, Tel Aviv, May 1994.
9. Lewin A, Safran A, Reubinoff B, **Tanos V**, Porat A, Neiger M, Schenker J.G, Friedler S. Cumulative embryo score in the evaluation of embryo quality after SUZI compared with routine IVF. Human Reproduction 9(4): 217, Abstracts of the 10th annual meeting of the ESHRE, A: 607, Brussels, June 1994.
10. Lewin A, Safran A, Reubinoff B, **Tanos V**, Porat A, Neiger M, Schenker J.G, Friedler S. SWIFT (Suzi With Intra Fallopien Transfer) or ZIFT followed by uterine ET compared to ET alone after micromanipulation. The annual meeting of Israeli society of infertility p.119, Tel Aviv, May 1994.
11. Reubinoff B, Har-El R, Friedler S, **Tanos V**, Lewin A, Chevion M. Increased levels of Radox-Active Iron in follicular fluid as a possible cause of free radical mediated infertility in beta thalassemia major. The annual meeting of Israeli society of infertility p.99, Tel Aviv, May 1994.
12. Friedler S, **Tanos V**, Zajicek G, Lewin A, Schenker J.G. The role of endometrial thickness in cryopreserved - thawed embryo transfer. Human Reproduction 9(4):199, Abstracts of the 10th annual meeting of the ESHRE, A: 547, Brussels, June, 1994.

13. **Tanos V**, Friedler S, Lewin A, Schenker J.G. The impact of endometrial preparation in cryopreserved-thawed embryo transfer. *Human Reproduction* 9(4): 140, Abstracts of the 10th annual meeting of the ESHRE, A: 366, Brussels, June 1994.
14. Friedler S, **Tanos V**, Reubinoff B, Schenker J.G, Lewin A. Embryonal parameters in conception and non-conception SUZI and routine IVF cycles: a comparison of morphology and embryo index. *Human Reproduction* 9(4):222, Abstracts of the 10th annual meeting of the ESHRE, A: 625, Brussels, June 1994.
15. Friedler S, **Tanos V**, Schenker J.G, Lewin A. Double embryo transfer following IVF: Is the double effort and expense justifiable? *Human Reproduction* 9(4): 194, Abstracts of the 10th annual meeting of the ESHRE, A: 529, Brussels, June 1994.
16. Benshushan A, Rojansky N, **Tanos V**, Weinstein D. Predictive score for vaginal birth after caesarean section. The first world congress on labor and delivery. p.26, Jerusalem, July, 1994.
17. Reubinoff B, Rojansky N, **Tanos V**, Shushan A, Weinstein D Effect of induction on labour outcome in high risk pregnancies: A prospective controlled trial. The first world congress on labour and delivery. p.216, Jerusalem, July, 1994.
18. **Tanos V**, Rojansky N, Reubinoff B, Shmuel S, Weinstein D. Effect of epidural analgesia on duration and outcome of labour: A prospective controlled trial. (Price award for outstanding presentation). The first world congress on labour and delivery. p.262, Jerusalem, July, 1994.
19. **Tanos V**, Brzezinski A, Drize O, Livni N, Peretz T. Effects of combined hormonal therapy on breast cancer cell lines with different estrogen receptor expression and malignant potential 21st Meeting of the International Association for Breast Cancer Research. p. 4-9, Paris, July, 1996.
20. Kyriacou K, Hadjisavvas A, Adamou A, **Tanos V**, Christodoulou Ch. Molecular Biology of Breast Cancer in Cyprus: BRCA1 Mutations. European Group for Breast Cancer Screening Annual Scientific Meeting Nicosia, 27/28 September 1996.
21. **Tanos V**, Ariel I, Proost D, Weinstein D, De Groot N and Hochberg A. The expression of the oncofetal RNA of the H19 imprinted gene in epithelial ovarian cancer. 14th International Conference on Human Tumor Markers, June 15-19, Jerusalem, 1997.
22. **Tanos V**, Livne N and Anteby S, O. The potential use of p53 as a management tool in borderline ovarian cancer. 14th International Conference on Human Tumor Markers, June 15-19, Jerusalem, 1997.
23. Schorrenberg F, **Tanos V**, Pattichis CS, Iacovou F, Kyriakou K, Schizas CN. Euro-Mediterranean Telepathology Network: Application in Gynecological Cancer. Euro-Med Net 98 Conference 4-7 March, Nicosia, 1998.
24. **Tanos V**, Brzezinski A, Drize O, Peretz T. Synergistic inhibitory effects of genistein and tamoxifen on human dysplastic and malignant epithelial breast cells in vitro. The First

- Regional Meeting on Medical Sciences: 'The Roles of Free Radicals in Health and Disease'. Jerusalem and Amman, March 22-27, 1998.
25. **Tanos V**, Ariel I, Kyriacou K, Prus D, Hadjisavvas A, De-Groot N, Hochberg A. The Imprinted H19 Gene as a Tumor marker in Gynecological Cancer. 13th Congress of the European Association of Gynecologists and Obstetricians (EAGO). **(Awarded for the Young Scientists Session - Best Presentation)** Jerusalem, May, 10-14, 1998.
 26. **Tanos V**, and Schenker JC. Is Human Cloning Justified? 9th International clinical genetics seminar, Limassol, Cyprus July 4-9, 1998.
 27. **Tanos V**, De Groot N, Hochberg A. The suggested role of Genetic imprinting in trophoblastic Neoplasia. XIth World Congress on Gestational trophoblastic Diseases. Jerusalem, November 8-12, 1998.
 28. **Tanos V**, Meirow D, Reubinoff B.E. and Anteby S.O. Recurrent gestational trophoblastic disease following in-vitro fertilization. XIth World Congress on Gestational trophoblastic Diseases. Jerusalem, November 8-12, 1998.
 29. **Tanos V**, The role of the imprinted H19 and IGF2 Genes in Cancer of the female reproductive organs. European Conference on Biomedical Research and Peace. 'Signal transduction in Mammalian cells: Basic Concepts and Clinical Significance' Cape Greco, Paralimni, Cyprus, October 17-21, 1999.
 30. **Tanos V**, The imprinted H19 gene as a tumor marker in gynecological cancer. 5th International Symposium, Geneva, Switzerland, October 28-31, 2000. Cancer Detection and Prevention. Impact of cancer biotechnology on predictive oncology and therapy.
 31. **Tanos V**, Ariel I, Prus D, DeGroot N, Hochberg A. The role of the Imprinted H19 and IGF2 genes in Gynecological Cancer. European Society of Gynecological Oncology. 12th International Meeting, (Abstract book: EJGO 22: 43), 21-24 April 2001, Venice, Italy.
 32. **Tanos V**, Gynecological Cancer Telepathology Network. Invited speaker for the Final Workshop of Propractition Contract No HU/99/1/083138/PI/III.3.a/CONT May 10-11, 2001, Nicosia Cyprus.
 33. **Tanos V**, Familial Breast cancer in Cypriot patients – A prospective screening model in definite population groups. Invited speaker in 5η Επιστημονική συνάντηση, Πρόληψη και έγκαιρη διάγνωση του Γυναικολογικού καρκίνου. Θεσσαλονίκη, 25-27 Μαΐου 2001.
 34. **Tanos V**, Ariel I, Prus N, De-Groot, Hochberg A. H19 imprinted gene in gynaecological cancer: Its role as a tumor marker. Invited speaker in 5η Επιστημονική συνάντηση, Πρόληψη και έγκαιρη διάγνωση του Γυναικολογικού καρκίνου. Θεσσαλονίκη, 25-27 Μαΐου 2001.
 35. **Tanos V**, Familial Breast / Ovarian cancer in definite population groups and prevention measures. As a poster presentation. (Abstract book The second world congress on Controversies in Obstetrics Gynecology and Infertility. September 6-9, 2001, Paris France.

36. **Tanos V**, Salpingoscopy during hysteroscopy. Is there any advantage? 10th Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy (ESGE), Abstract book, page 49, FCV04-03, November 21-24, 2001, Lisbon, Portugal.
37. **Tanos V**, Bigatti G, Paschopoulos M, Rosales M, Georgiou D, Avgoustatos F, Lolis DE. (Cyprus, Greece, Italy), Transvaginal hydrolaparoscopy new technique evaluating female infertility. 10th Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy (ESGE), Abstract book page 106, P-40, November 21-24, 2001, Lisbon, Portugal.
38. **Tanos V**, Bigatti G, Paschopoulos M, Rosales M, Magro B, Gianaroli L, Ioannou D, Avgoustatos F, Lolis D. E. Transvaginal hydrolaparoscopy new technique evaluating female infertility. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ενδοσκοπήσεων στη Γυναικολογία. 7- 8/09/02 Συνεδριακό κέντρο Du Lac, Ιωάννινα **as Invited Speaker**.
39. **Τάνος Β**, «Αξιολόγηση της σαλπιγγοσκόπησης στη διερεύνηση της γυναικείας υπογονιμότητας». 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ενδοσκοπήσεων στη Γυναικολογία. 7-8/09/02 Συνεδριακό κέντρο Du Lac, Ιωάννινα **as Invited Speaker**.
40. **Τάνος Β**, «Η χρήση της διακολπικής υδρολαπαροσκόπησης για την έγκαιρη διάγνωση καρκίνου της ωοθήκης στο αρχικό στάδιο». 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ενδοσκοπήσεων στη Γυναικολογία. 7- 8/09/02 Συνεδριακό κέντρο Du Lac, Ιωάννινα. **as Invited Speaker**.
41. **Tanos V**, Ioannou D, Paschopoulos M. Trans-vaginal Hydro-laparoscopy as a screening method for high-risk ovarian cancer patients. 1st EAGC Educational World Congress on Gynecologic Oncology. Abstract book – Hungarian Journal of Gynecologic Oncology, page 173-174, October 10-12, 2002, Budapest, Hungary.
42. D. Philippidou, A. Chrysanthou, D.H. Wreschner, K. Tsitsanou, M. Savabi, S. Leros, **V.Tanos** and P.I. Neophytou. Human papilloma virus in Cyprus: HPV DNA testing for prevention of cervical cancer. European Journal of Biochemistry, Vol 269, Abstract PS5-025, page 85, 28th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies. October 20-25, 2002, Istanbul, Turkey.
43. P.I. Neophytou, K. Kakoullis and **V. Tanos**. Non-invasive prenatal diagnosis in the first trimester of pregnancy. European Journal of Biochemistry, Vol 269, Abstract PS5-097, page 99, 28th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies. October 20-25, 2002, Istanbul, Turkey.
44. **Tanos V**, Trans-Vaginal Hydro-Laparoscopy as a screening method for high-risk ovarian cancer patients. 13th International Meeting of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO), Brussels, April 6-10, 2003, as Video presentation VS08, Abstract in International Journal of Gynecological Cancer, Vol 13: S1, page 40, 2003.
45. **Tanos V**, Tsitsanou K, Philippidou D, Chrysanthou A, Wreschner DH, Inan M, Leros S, Neophytou PI. Type and frequency of Human Papilloma Virus infections in Cyprus, 13th International Meeting of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO), Brussels, April 6-10, 2003, as Poster presentation PO235, Abstract in International Journal of Gynecological Cancer, Vol 13: S1, page 101, 2003.

46. Neophytou M.S, Pattichis C.S, **Tanos V**, Kyriacou E, Koutsouris D, Texture Characterization of Gynaecological Tissue in Endoscopy: Preliminary Findings, CD-ROM - Proceedings of the 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering, 12-15 October, Craiova, Romania, 4 pages, 2003.
47. **Tanos V**, Neophytou M.S., Pattichis C.S., Kyriacou E.C., Koutsouris D. Tissue Texture Characterization during Hysteroscopy and Laparoscopy: Preliminary Findings, 12th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy organized in co-operation with the University of Liege Belgium, Luxemburg, **as Invited Speaker**, Abstract Book, page 23, November 26-29, 2003.
48. **Tanos V**, Paschopoulos M., Georgiou D. Embryoscopy in Recurrent Abortions, 12th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy organized in co-operation with the University of Liege Belgium, Luxemburg, Abstract Book page 58, November 26-29, 2003 **as Invited Speaker**.
49. **Tanos V**, Bigatti G, Paschopoulos M, Rosales M, Margo B, Gianaroli L, Ioannou D, Avgoustatos F, Lolis DE. Transvaginal Laparoscopy (TVL) is a new technique that can diagnose pelvic pathology. Middle East Fertility Society 10th Annual Scientific Meeting Anniversary, Beirut – Lebanon, Abstract Book, page 54, December 10-13, 2003, **as Invited Speaker**.
50. **Tanos V**, Preoperative investigation of patients at high risk during diagnostic and operative hysteroscopy. 1st ESGE Official Workshop on Hysteroscopy and TVE, Larnaca Cyprus, March 4-7, 2004.
51. **Tanos V**, Embryoscopy searching for the etiology of early missed abortions. 1st ESGE Official Workshop on Hysteroscopy and TVE, Larnaca Cyprus, March 4-7, 2004.
52. **Tanos V**, Paschopoulos M., Georgiou D. Embryoscopy in Recurrent Abortions. 3rd Annual Congress of the Mediterranean Society for Reproductive Medicine. Limassol – Cyprus, Abstract Book, March 25 – 27, 2004.
53. Albayrak A.A., **Tanos V.**, Chrysanthou A., Leros S., Tsitsanou K.E., Philippidou D., Neophytou P.I. HPV Epidemiology in Cyprus. Conference on Sexually Transmitted infections. Myconos – Greece, Abstract Book 107, October 7 – 9, 2004.
54. Neophytou P.I., Tsitsanou K.E., Philippidou D., Savabi M., Leros S., Albayrak A.A., Chrysanthou A. and **Tanos V**. HPV DNA testing in Cyprus. Conference on Sexually Transmitted infections. Myconos – Greece, Abstract Book page 108, October 7 – 9, 2004.
55. Neophytou M.S., Pattichis C.S., **Tanos V.**, Kyriacou E., Koutsouris D., ‘Texture Characterization of Gynaecological Tissue in Endoscopy: Preliminary Findings’, CD-ROM Proceedings of the 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering, 4 pages, Craiova, Romania, October 12-15, 2003.
56. **Τάνος Β.** Η διακολπική ενδοσκόπηση μπορεί να αποκλείσει πυελική κακοήθεια. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κολποσκόπησης & Παθολογίας Τραχήλου – Προσυνεδριακή Εκδήλωση Γυναικολογικής Ενδοσκόπησης. Κέρκυρα – Ελλάδα, Βιβλίο Περιλήψεων σελίδα 48, Οκτώβρης 21 – 22, 2004. **as Invited Speaker**.

57. **Tanos V**, Neophytou M.S., Pattichis C.S., 'Intraoperative tissue image computational Analysis as a diagnostic tool in Gynaecological Endoscopy', Transvaginal Endoscopy the Art and Science', 4-7 March, Larnaka, Cyprus, 2004.
58. Neophytou M.S., Pattichis C.S., Pattichis M.S., **Tanos V.**, Kyriacou E., Koutsouris D., 'Multiscale Texture Feature Variability Analysis in Endoscopy Imaging Under Different Viewing Positions', CD-ROM Proceedings of the II EFOMP Mediterranean Conference on Medical Physics, 6 pages, Limassol, Cyprus, 28-30 April, 2004.
59. Neophytou M.S., Pattichis C.S., Pattichis M.S., **Tanos V.**, Kyriacou E., Pavlopoulos S., Koutsouris D., 'Texture Analysis of the Endometrium During Hysteroscopy: Preliminary Results', 26th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 4 pages, San Francisco, California, USA, September 1-5, 2004.
60. **Tanos V**, K. Tsitsanou, D. Philippidou, A. Chrysanthou, D.H. Wreschner, M. Inan, S. Lerios, P.I. Neophytou. Epidemiology of human papilloma virus infection in Cyprus. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κολποσκόπησης & Παθολογίας Τραχήλου – Προσυνεδριακή Εκδήλωση Γυναικολογικής Ενδοσκόπησης. Κέρκυρα – Ελλάδα, Βιβλίο Περιλήψεων σελίδα 108, Οκτώβρης 21 – 24, 2004. *as Invited Speaker.*
61. **Τάνος Β**, Ε. Τζιακουρή Παπαθανασίου και Εθελοντές Αντικαρκινικού Συνδέσμου Κύπρου. Η ανταπόκριση στο Τεστ Παπανικολάου στην επαρχία Λευκωσίας. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κολποσκόπησης & Παθολογίας Τραχήλου – Προσυνεδριακή Εκδήλωση Γυναικολογικής Ενδοσκόπησης. Κέρκυρα – Ελλάδα, Βιβλίο Περιλήψεων σελίδα 109, Οκτώβρης 21 – 24, 2004. *as Invited Speaker.*
62. **Tanos V**, Neophytou M.S., Pattichis C.S., Kyriacou E.C., Koutsouris D., 'Intraoperative Tissue Texture Characterization in Gynaecological Cancers. Preliminary Findings'. EAGC 2nd International Congress in Gynaecological Malignancies, pp 34, 19-21 November, Larnaca, Cyprus, 2004.
63. **Tanos V**, Complications in Diagnostic and Operative Hysteroscopy – Preventive Measures. Workshop in Hysteroscopy and Transvaginal Endoscopy, ESGE and IVI, Valencia, Spain, 10-12, February, 2005. *as Invited Speaker.*
64. Neophytou PI, **Tanos V**, Chrysanthou A, Lerios S, Tsitsanou KE, Philippidou D, Ulucay SK, Spyrou S, Maos G, Phylactou M, Andreou I, Demetriou S, Ellinas S, Papageorgiou J and Albayrak AA. HPV DNA testing in Cyprus: epidemiology and identification of novel HPV types. Abstract V1-065P, the FEBS journal Vol 272 Supp 1, July 2005. 30th FEBS Congress and the 9th IUBMB Conference The protein world. Budapest, Hungary, 2-7 July 2005.
65. **Tanos V**, Neophytou M., Pattichis C., Computer assisted tissue image analysis in endometrium cancer Abstract 0-12P.9, ISOBM 2005 Cancer Research, Tumor Markers, Clinical Oncology. XXXIII Meeting of the International Society for Oncodevelopmental Biology and Medicine, 24-28 September 2005, Rhodes, Greece.

66. **Tanos V**, Computer assisted tissue image analysis in hysteroscopy (October 6, pg15).The 14th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy,6-8 October 2005, Athens, **as Invited Speaker**.
67. **V. Tanos**, D. Georgiou, E. Meridis and M. Paschopoulos, Embryoscopy and Fetoscopy: An Old Story But a New Challenge, Proceedings: 14th Annual Congress of the ESGE, October 6-8, 2005. Advanced Minimal Invasive Surgery in the Theatre and in the Office. MEDIMOND INTERNATIONAL PROCEEDINGS
68. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E. Kyriacou, D. Koutsouris, “The Effect of Color Correction of Endoscopy Images for Quantitative Analysis in Endometrium”,27th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 1-4 September, Shanghai, China, p. 3336-3339, 2005.
69. **Tanos V**, CATIA: technique and validity (October 7, pg19). 14th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy, 6-8 October 2005, Athens, **as Invited Speaker**.
70. **Tanos V**, Computer Fetoscopy and embryoscopy: an old story but a new challenge (Abstract pg25). 14th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy, 6-8 October 2005, Athens, **as Invited Speaker**.
71. **Tanos V**, Trans-Vaginal Laparoscopy proposed as an investigation procedure for patients at high risk for ovarian cancer. (Abstract page 3) 6th International Congress on Obstetrics and Gynecology, 25-29 November 2005, Tehran, Iran. **as Invited Speaker**.
72. **Tanos V**, Trans-Vaginal Laparoscopy proposed as an investigation procedure for patients at high risk for ovarian cancer. 6th Annual Meeting of the Israel Society for Gynecological Endoscopy, 9-11 February 2006, Dead Sea, Hotel Meridien **as Invited Speaker**.
73. **Tanos V**, Hystero-Embryoscopy in recurrent spontaneous abortions investigating the cause of the miscarriage. 12th International Congress of Iranian Fertility and Infertility Association, 7-10 March 2006, Tehran, Iran. **as Invited Speaker**.
74. **Tanos V**, Precongress Life Surgery Workshop, 12th International Congress of Iranian Fertility and Infertility Association, 7-10 March 2006, Tehran, Iran. As Invited Surgeon.
75. M.S. Neophytou, C.S. Pattichis, M.S. Pattichis, **V. Tanos**, E.C. Kyriacou, D. Koutsouris, “Texture-Based Classification of Hysteroscopy Images of the Endometrium”, 28th Annual International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 30/8 – 3/9, New York, USA, p.3005-3008, 2006.
76. **V Tanos** New technologies in hysteroscopy: a critical evaluation 15th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy, 5-7 October 2006, Strasbourg, France, **as Invited Speaker**.
77. M.S. Neophytou, **V. Tanos**, C.S. Pattichis, M.S.Pattichis, E.C.Kyriacou, D. Koutsouris, “Color-Texture Classification of Hysteroscopy Images of the Endometrium”, 29th Annual

- International conference of the IEEE engineering in Medicine and Biology Society, 23-26 August, Lyon, France, 4 pages, 2007
78. **V Tanos**, Breast Cancer and prophylactic oophorectomy versus GnRH-a. ESGE 16th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy Portoroz, Slovenia September 5 -8, 2007 **as Invited Speaker**.
 79. **V Tanos**: 3 Lectures L1) Contraindications and complications in Hysteroscopy L2) Recurrent Abortions L3) New Technologies in Hysteroscopy: Critical evaluation Lessons and Workshop in Diagnostic and Invasive Hysteroscopy. 21-22 September 2007, Ioannina University Hospital, Department of Obstetrics and Gynecology, Ioannina, Greece, **as Invited Speaker and Instructor**
 80. **V Tanos**, When and How to treat Fibroids in an infertile woman. ESGE and the European Academy of Gynaecological Surgery. Conference "Infertility and the General Gynaecologist" April 12-13, 2008. Columbia Resort Hotel Limassol Cyprus
 81. **V Tanos**, M Neophytou, C Pattichis, New Technologies in Hysteroscopy: Critical evaluation, 3rd PanHellenic Conference of Gynaecological Endoscopy, 23-25 May 2008, Thessaloniki, Greece **as Invited Speaker**
 82. **V Tanos**, Trans vaginal Endoscopy: instrumentation, technique, risks and complications. University of Novisad, Medical Faculty, Serbia. Educational Seminar on Transvaginal Endoscopy. Under the auspices of the European Academy of Gynaecological Surgery Novi Sad 30-31 May 2008, **as Invited Speaker and Surgeon - life surgery**
 83. **V Tanos**, Workshop on Diagnostic and Operative Hysteroscopy. Under the auspices of ESGE and EAGS. University Clinical Center Maribor, Clinic for Gynaecology and Obstetrics, Maribor, Slovenia Auditorium 16th floor 3-4 July 2008, **as Invited Instructor and trainer**
 84. **V Tanos**, **as invited Instructor** the EAGS (European Academy of Gynaecological Surgery) workshops in Laparoscopic Skills – Suturing (European Society of Human Reproduction and Embryology) - ESHRE 24th meeting in Barcelona July 8th 2008
 85. **V Tanos**, **as invited Speaker and Instructor** the ESHRE Campus 2008 Endoscopy in reproductive medicine. Lecture: Laparoscopic complications and their prevention. Leuven Belgium 22-24 October 2008.
 86. **V Tanos**, **as invited Speaker and Instructor** the ESHRE Campus 2009 Endoscopy in reproductive medicine. Lecture: Laparoscopic complications and their prevention. Leuven Belgium 18-20 March 2009.
 87. **V Tanos**, **as invited Speaker** at the ESHRE 25th annual conference. Reproductive Surgery Pre Congress course 9 entitled as the Diagnostic and Operative Hysteroscopy in Reproductive Medicine. Lecture: Embryoscopy: Anatomy and Diagnostic value ESHRE 2009 Amsterdam, The Netherlands 28 June to 1st July 2009
 88. **V Tanos**, **as invited Speaker** at the ESHRE 25th annual conference. Reproductive Surgery Pre Congress course 9 entitled as the Diagnostic and operative hysteroscopy in reproductive

medicine. Lecture: Lysis of Intrauterine adhesions: Failures, fertility outcome and obstetrical risks. ESHRE 2009 Amsterdam, The Netherlands, 28 June to 1st July 2009

89. **V Tanos, as invited Speaker** at the Mediteranean Society for Reproductive Medicine, International Meeting “The Many Faces of Polycystic Ovarian Syndrome” Lecture: Metabolic Disturbances in PCOS. Long term consequences. Abstract book page: Aldemar Knossos Hotel Crete Greece, 26&27 September 2009
90. **V Tanos, as invited Speaker, Instructor and Surgeon** Hysteroscopy Seminar–live demonstration & Hands–on. Νεότερες εξελίξεις στην Υστεροσκόπηση. Lecture: Title: New Technologies in Hysteroscopy Alexandra – Athens General Hospital 17-19 October 2009.
91. **V Tanos, as invited Speaker** of the 18th Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy (ESGE). Speaker for PRO of the Debate: “Will Hysteroscopy and Transvaginal Laparoscopy Substitute Traditional HSG” Florence - Italy 28-31 October 2009.
92. **V Tanos, invited by ESHRE** as part of the Faculty and Organisation of the course for “Congenital uterine anomalies and reproductive outcome”. ESHRE Campus Manchester UK, 20-21 November 2009.
93. **V Tanos, as invited Speaker and Instructor** the ESHRE Campus 2009 Endoscopy in reproductive medicine. Lecture: Laparoscopic complications and their prevention. Leuven Belgium 25-27 November 2009
94. Constantinou I.P, Koumourou C.A, Neofytou M.S, **Tanos V.** Pattichis C., Kyriakou E.C, “An integrated CAD system facilitating the endometrial cancer diagnosis”, 9th International Conference on Information Technology and Applications in Biomedicine, November 5-7, 2009, Larnaca, Cyprus, 5 pages, 2009.
95. **V Tanos, as invited Speaker and Instructor** the ESHRE Campus 2010 Endoscopy in reproductive medicine. Lecture: Laparoscopic complications and their prevention. Leuven Belgium 24-26 February 2010.
96. **V Tanos, as invited Speaker by the** Mediteranean Society for Reproductive Medicine. MSRM Workshop: Update in Infertility – ART. Lecture title: Lysis of intrauterine adhesions - Techniques and Results Tel Aviv, Israel, 24-25, March, 2010
97. **V Tanos, as invited Instructor LLAST course.** European Board of Colleges in Obstetrics and Gynaecology. (EBCOG). Antwerp Belgium, 5-8, May, 2010
98. **V Tanos, as invited deputy director of SIG** Reproductive surgery in ESHRE pre congress course 26th Annual Meeting, and as chairman of poster presentations session. Rome Italy 27 -30 June 2010.
99. **V Tanos, as invited speaker** IFFS 20th World Congress on Fertility and Sterility Pre congress Course with the lecture title: Experience with transvaginal endoscopy, Holiday Inn City Center, Munich, September 12 -16, 2010.

100. **V Tanos, as invited Speaker**, ESHRE Campus Dubrovnik 2010. "The determinant of successful pregnancy" lecture title: Embryoscopy, Dubrovnik, Croatia, 24-25 September 2010.
101. **V Tanos, as invited Speaker**, MSRM International meeting, "Implantation Recurrent Miscarriages science and Clinical Aspects" lecture title: Hysteroembryoscopy in RCA. Minoa Palace, Chania, Crete, Greece 24 -26 September 2010.
102. **Tanos, as invited Speaker**, ESHRE Campus Treviso 2010 Female and Male surgery in Human reproductive medicine. Lecture title: Surgical treatment of post inflammatory obstructions in women reviso Italy 8-9 October 2010
103. **V Tanos, as invited Speaker and Instructor** the ESHRE Campus 2010 Endoscopy in reproductive edicine. Lecture: Laparoscopic complications and their prevention. Leuven Belgium 24-26, November 2010.
104. **V Tanos, as invited Speaker**, MSRM 9th Annual Meeting (Mediterranean Society for Reproductive Medicine) Lecture Title: Safety in Laparoscopy, RBM Online. Abstract Book Abstract 44 page S110, Modern Art in the 21st Century, Paris France 31st March - 2nd April 2011
105. I. Herakleous, I.P. Constantinou, E. Michael, M.S. Neofytou, C.S. Pattichis, **V. Tanos**, "A Simplified 2D Real Time Navigation System For Hysteroscopy Imaging", International Conference on Computer System and Technologies - CompSysTech'11, April 2011, Vienne, Austria.
106. **V Tanos, as invited Speaker**. The management odf ovarian masses prior to ART ESHRE Campus symposium, how can surgery increase the success rate in ART? Grado Italy, 6-7 May, 2011
107. **V Tanos, as invited Speaker and Trainer in the workshop in Diagnostic and Operative Hysteroscopy**. Lecture Title: Hysteroscopic Myomectomy. University Hospital Ioannina Greece May 11 -12, 2011
108. **V Tanos, as invited Speaker** 4th Panhellenic Congress of Gynaecological Endoscopy. Ashermann Syndrome. Hotel Du Lac Congress Center. Ionnina Greece, May 13-15, 2011
109. **V Tanos, as invited Speaker**, 9th Scientific meeting Primary and Secondary prevention of Gynaecological Cancer. Lecture title: Transvaginal endoscopy (TVE): A new way to Approach the intraperitoneal cavity. Hyatt Regency Hotel, Thessaloniki Greece, 13-15 May 2011.
110. **V Tanos, as invited Speaker**, 9th Scientific meeting Primary and Secondary prevention of Gynaecological Cancer. Debate Pro: Prophylactic Oophorectomy. Hyatt Regency Hotel, Thessaloniki Greece, 13 -15 May 2011.
111. **V Tanos, as invited Speaker and Surgeon**. Workshop in TVL Life surgery. Lecture title: Diagnostic and Operative Transvaginal laparoscopy, Iasi, Romania 10-11 June 2011

112. **V Tanos, as invited Speaker** 20th Annual Congress ESGE. Benefits of THL. International Convention Center. London, UK, 21-24 September 2011.
113. **V Tanos, as invited Key Note - Speaker.** 5th Kongress, FOG - Forum Operative Gynecologie. NOTES in Gynaecology and the benefits of Trans Vaginal Laparoscopy. Berlin, Germany 13 -15 October 2011
114. **V Tanos, as invited Speaker.** MSRM International Meeting Endometriosis – Current Management and Future Trends. Management of ovarian Endometriotic Masses prior to ART, Agios Nicolaos – Crete Greece 21-23 October 2011
115. **V Tanos, as invited Speaker and Instructor** the ESHRE Campus 2011, WS on Endoscopy in reproductive medicine. Lecture: Laparoscopic complications and their prevention. Leuven Belgium 23-25, November 2011.
116. **V Tanos, as invited Speaker and Surgeon** 2ο Εκπαιδευτικό Ενδοσκοπικό Σεμινάριο Διαγνωστική –επεμβατική υστεροσκόπηση & υδρολαπαροσκόπηση Διακολπική Υδρολαπαροσκόπηση σαν μέθοδος ελέγχου σε ασθενείς υψηλού κινδύνου για Ca ωοθηκών ΓΝ Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκη. 10-12 Δεκεμβρίου 2011.
117. **V Tanos, as invited Speaker and Surgeon** 2ο Εκπαιδευτικό Ενδοσκοπικό Σεμινάριο Διαγνωστική – επεμβατική υστεροσκόπηση & υδρολαπαροσκόπηση Χειρουργική Υδρολαπαροσκόπηση Τεχνική–Ενδείξεις. Γ.Ν.Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκη. 10–12 Δεκεμβρίου 2011
118. **V Tanos, as invited Speaker and Instructor** the ESHRE Campus 2012, WS on Endoscopy In Reproductive Medicine. Lecture: Laparoscopic complications and their prevention. Leuven Belgium 22-24, February 2012.
119. **V Tanos, as invited Speaker.** Lecture title: The MRI importance of myoma location and Differential diagnosis Does the MRI influence the operative decision and management? Symposium entitled Reproduction and management of fibroids – from basic research to innovative operative techniques. ESHRE Campus, SIG RS, Palm Beach Hotel, Larnaca 16-17 March, 2012.
120. **V Tanos, as invited Speaker.** Lecture title: How to manage a leiomyoma when there is a combined pathology – moderation of a panel discussion. Symposium entitled Reproduction and management of fibroids – from basic research to innovative operative techniques. ESHRE Campus, SIG RS, Palm Beach Hotel, Larnaca 16-17 March, 2012.
121. **V Tanos, as invited Speaker.** Lecture title: Do we have to operate endometriomas before IVF–Pro (Debate). 10th Annual Congress of Mediterranean Society for Reproductive Medicine (MSRM) Hotel Mediteran Congress Centre, Becici Budva Montenegro, 10-12 May 2012.
122. **V Tanos, as invited examination coordinator** of the European Certification on Laparoscopy at the pre-congress sessions of the 12th Panhellenic conference in Obstetrics and Gynecology, Thessaloniki, May 17 – 20, 2012.

123. **V Tanos, as invited Speaker.** Key note Lecture title: Past Present and future of Hysteroscopy. Workshop on Diagnostic and Operative Hysteroscopy. Under the auspice of ESGE and EAGS. University Clinical Centre Maribor, Clinic for gynaecology and obstetrics, Maribor, Slovenia. 31st May to 1th June 2012
124. **V Tanos, as organizer and coordinator of the Pre Congress Course.** ESHRE Annual Meeting. Debate – Pro position Can infertility be defined and treated without endoscopy? ICC – Istanbul Congress Center, Turkey 1-4 July 2012
125. **V Tanos, as invited speaker and examination coordinator** of the European Certification on Laparoscopy at the pre-congress session. Transvaginal Laparoscopy for early diagnosis of ovarian cancer. 21st Annual ESGE congress, Paris 11 -14 September 2012.
126. **V Tanos, as invited speaker.** Mediteranean Society for Reproductive Medicine. Controversies in Human Reproduction. Should we operate uterine fibroids with normal uterine cavity before IVF? Daios-Cove Agios Nicolaos Crete, Greece, 28– 30 September 2012
127. **V Tanos, as invited speaker and Instructor.** International advanced course in Hysteroscopy & Laparoscopic gynaecologic surgery on embalmed cadavers. 2 lectures Electrosurgery in Hysteroscopy and Electrosurgery in Laparoscopy. Friburg, Switzerland FHR 5th and 6th October 2012
128. I.P. Constantinou, M.S. Neofytou, **V. Tanos**, M.S. Pattichis, C.S. Pattichis, “An adaptive AM-FM texture analysis system: Application in hysteroscopy imaging, IEEE 12th International Conference on Bioinformatics and BioEngineering, Larnaca, Cyprus. November 11-13, 2012.
129. **V Tanos, as invited speaker** Transvaginal laparoscopy for menopausal women at high risk of ovarian cancer. Menopause Congress 2012, Hotel Hilton Vienna, December 6 -8, 2012
130. **V Tanos, as invited speaker**, Complications due to endometriosis in Laparoscopic surgery: How to manage and their prevention. Co-chairman ESHRE campus, Scarring in the female reproductive tract - mechanisms and management, ESHRE Campus SIGs RS & Endometriosis, Edinburgh University Research Center, 5-6 February 2013
131. **V Tanos, as coordinator of the course**, instructor and speaker Endoscopy in Reproductive medicine ESHRE Campus symposium, Lecture 1: Laparoscopic complications and their prevention. Lecture 2: Intrauterine adhesions and their management Leuven Belgium 13 – 15 March 2013.
132. **V Tanos, as co-chair of the course and invited speaker and surgeon.** The impact of reproductive surgery in increasing pregnancy rates in ART. An ESHRE Campus Symposium combined with life surgery sessions. Hysteroscopic management of intrauterine adhesions. Iasi, Romania April 11-12, 2013.
133. **V Tanos, as invited speaker.** 1st Annual MESGE (Middle East Society of Gynaecological Endoscopy) Congress in conjunction with the Turkish Society of Gynaecological Endoscopy. Lecture 1: A computer aided diagnostic tool in Gynaecological endoscopy. Lecture 2: Adenomyosis and adenomyomas: Diagnosis and treatment options. Lecture 3: Should we

operate fibroids with normal uterine cavity before IVF? Susesi Luxury Resort, Antalya, Turkey, April 24 -28, 2013.

134. **V Tanos, as invited speaker**, surgeon and instructor. Future Medicine IPA project meeting, on Transvaginal Laparoscopy workshop combined with life surgery session. TVL normal and pathologic findings. University Medical Center Maribor, Slovenia, May 10th 2013.
135. **V Tanos, as invited speaker**. ESGE Regional Meeting Guangzhou, Management of Ovarian masses prior to ART. Baiyun International Convention Center, Guangzhou, China, June 14-16, 2013.
136. **V Tanos, as invited speaker**. 29th ESHRE Annual meeting PCC 9: Surgery of hydrosalpinges and implantation rate (salpingectomy, salpingostomy, ligation, essure)., In the main program: - **as chairman and coordinator** of the life surgery session, **as instructor and as coordinator** of the ESHRE Certification Reproductive Endoscopic Surgery practical and theoretical examinations. EXCEL Convention center, London, Great Britain July 6-9, 2013
137. **V Tanos, as invited speaker**. International Society for In- Vitro Fertilization, 17th World Congress on IVF. Lecture 1: Surgical approaches to improve reproductive outcome of Female congenital tract anomalies Lecture 2: Operative Hysteroscopy: essential instrumentation and techniques. Congress venue (Le Palace Tunis Hotel), Tunis, Tunisia, September 4 -7, 2013.
138. **V Tanos, as invited speaker**. Mediterranean Society of Reproductive Medicine (MSRM). Imaging in Reproductive Medicine. Hydrosalpinges and implantation rate (salpingectomy, salpingostomy, ligation, Daios Cove, Agios Nicolaos, Crete, Greece, 20 -22 September, 2013.
139. **V Tanos, as invited speaker**. ESHRE Campus symposium, Female genital tract congenital malformations: new insights in an old problem. Uterine septum resection: video presentation of the techniques. Main Auditorium Papageorgiou General Hospital Thessaloniki, Greece, September 27-28, 2013.
140. **V Tanos, as invited speaker**. 22nd ESGE Annual Congress. 1) Hystero-embryoscopy (HES): indications and technique. 2) Certification in Reproductive Surgery. Maritim Hotel Berlin Germany 16-19 October 2013
141. **V Tanos, as invited speaker**. 18th World Congress on Controversies in Obstetrics, Gynaecology & Infertility (COGI). Endometrioma therapy before IVF treatment: Surgery. Vienna, Austria, 24-27 October, 2013.
142. **V Tanos, as invited speaker**. ESHRE Campus Symposium, Endoscopy in reproductive medicine. Laparoscopic complications and their prevention part I&II. Leuven, Belgium, 20-22 November, 2013.
143. **V Tanos, as invited speaker and instructor** by the European Academy for Gynaecological Surgery (EAGS) Course title: Modern Hysteroscopy. Key note Lecture Adenomyosis: a diagnostic and therapeutic challenge. Leuven, Belgium, 27-29 November, 2013.

144. **V Tanos, as invited speaker and instructor.** Symposium and Workshop on Trans Vagi-nal Laparoscopy (organized by Malinov Clinic in Sofia) Lectures: TVL applications in Gynaecology and Risks and complications of TVL and how to manage them. Festa Hotel and Malinov Clinic.Sofia, Bulgaria 29th November, 2013
145. **V Tanos, as invited speaker and surgeon** by the HA Commissioned ObGyn Residents Training program. 6 lectures and 1 full day life surgery demonstrations.University of Hong Kong, Faculty of Medicine. 24th – 28th February 2014.
146. **V Tanos, as invited speaker** Best Practices of ASRM & ESHRE, Best way to treat fibroids and preserve fertility European perspective (Debate) and Update in office reproductive surgery Cortina d’Amprezzo, 27 Feb - 1 March 2014.
147. **V Tanos, as invited speaker and instructor.** Workshop on Modern Hysteroscopy. Keynote Lecture: Adenomyosis: a diagnostic and a therapeutic challenge. European Academy Gynaecological Surgery, Leuven, Belgium 19th -21st March 2014.
148. **V Tanos, as invited speaker and instructor.** Eshre Campus Endoscopy in Reproductive Surgery. Lecture title: Prevention and treatment of uterine adhesions + Academy - EAGS, Leuven, Belgium 26-28 March 2014.
149. **V Tanos, as invited speaker.** Eshre Campus The impact of reproductive surgery on Cross talk between the embryo and the endometrium. Lecture 1: The effect of intramural fibroids on infertility and their management. Lecture 2: Ovarian drilling benefits: to improve oocyte quality and reduce OHSS.Vienna Austria, The Academy of Science, 11-12 April 2014.
150. **V Tanos, as invited speaker, instructor and surgeon.** Modern trends in operative Hysteroscopy. WS on animal models and life surgery. Lecture on Modern Developments in Operative Hysteroscopy –Update & Overview. San Giuseppe Hospital Milan Italy, 17-18 April 2014.
151. **V Tanos, as invited speaker.** Annual Congress Middle East Society and International Society for Gynaecological Endoscopy. Lecture 1: Trans Vaginal Hydrolaparoscopy in high risk ovarian cancer screening Lecture 2: Transvaginal endoscopy for endometriosis early diagnosis and treatment. Madinat Jumeirah, Dubai, UAE 23-25, April 2014.
152. **V Tanos, as invited speaker.** The XII Annual Meeting of the Mediterranean Society for Reproductive Medicine (MSRM) and Controversies in Obstetrics Gynaecology and Infertility (COGI). Office Hysteroscopy - Endometrial pathology Barcelona, Spain, April 24-26, 2014.
153. **V Tanos, as invited speaker and instructor.** EBCOG 23rd European Congress of Obstetrics and Gynaecology, Post-Graduate Course Chair: Title Novelties in Hysteroscopy. L1: Teaching and training in hysteroscopy. L2: New developments in foeto-embryoscopy. L3: Certification of reproductive surgeon. Instructor in Hands-on in 3 training sessions on a) Laparoscopic skills, b) Laparoscopic suturing and c) Hysteroscopy. Scottish Exhibition & Conference Centre, Glasgow, Scotland, May 7-10, 2014.

154. **V Tanos, as invited speaker** 6th Annual SERGS Meeting on Robotic Gynaecological Surgery. Lecture title: Innovations of classical laparoscopy Congress Center Essen, Germany May 22-24, 2014.
155. **V Tanos, as invited speaker.** The Second National Congress of Minimally Invasive Surgery in Gynaecology "Performance and Perspective in Gynaecologic Endoscopy "Romanian Society of minimally invasive surgery in Gynaecology.L1: Innovations in classic Laparoscopy L2: Trans Vaginal Laparoscopy in Gynaecology L3: Hysteroscopic polypectomy options L4: Best way to treat fibroids and preserve fertility Timisoara, Romania May 28 –31, 2014.
156. **V Tanos, as invited speaker.** Sino-European Summit Gynaecologic Endoscop (SESGE). Best way to treat fibroids and preserve fertility.Guangzhou Baiyun Int'l Convention Center, Guangzhou China, June 5-9, 2014.
157. **V Tanos, as invited speaker, Coordinator and Instructor:** 30th Annual Meeting ESHRE a) PCC SIG RS lecture: Giant ovarian and other pelvic tumors and fertility sparing surgery: Laparoscopy versus Laparotomy. b) Coordinator of the ECRES Certification. Practical and Theoretical exams c) Coordinator of the ECRES Tutors Training Meeting. L1: ECRES e-platform, L2: Theoretical exams and CME. Munich CIM, Germany 29 June to 2 July 2014.
158. **V Tanos, as invited speaker,** The 9th Athens Congress on Women's Health and Disease "From Puberty to Menopause" Small endometriomas: early detection and the surgical Management dilemma. Athens Hilton August 28-30, 2014.
159. **V Tanos, as invited speaker,** The 12th International Congress of the Jordanian Society of Obstetricians and Gynaecologists. L1: Art of Hysteroscopy L2: Endometrioma when and how to treat? L3: Best way to treat fibroids and preserve Fertility. Landmark Hotel, Amman 3rd-5th September, 2014.
160. **V Tanos, as invited speaker,** International Meeting of the Mediterranean Society for Reproductive Medicine (MSRM), Debate II: Shall we treat endometriosis before ART? Endometriosis and small endometrioma early diagnosis and surgery prophylaxis (Pro) at Atlantis Hotel in Heraklion, Crete, Greece 19-21, September 2014.
161. **V Tanos, as invited speaker,** ESGE 23rd annual congress "Your key to endoscopy" TVL potential in screening patients for benign and malignant pelvic pathologies Preserving ovarian function in benign and borderline ovarian pathologies. Sarcoma and a survey among ESGE members Square Brussels, 24-27 September 2014.
162. **V Tanos, as invited speaker,** Eshre Campus Endoscopy in Reproductive Medicine by SIG RS L1: Prevention and treatment of uterine adhesions L2: ECRES certification program Leuven Belgium, 5 -17 October 2014.
163. **V Tanos, as invited speaker,** Modern Hysteroscopy Course EAGS L1: Adenomyosis: Diagnostic and Therapeutic Challenge L2: Embryoscopy & Genetic Study In Recurrent Loss. Leuven Belgium, 22-24 October 2014
164. **V Tanos, as invited speaker, instructor and life surgery demonstration,** Workshop on diagnostic and operative hysteroscopy under the auspice of ESGE and EAGS. L1: Keynote

- lecture Past, present and future of hysteroscopy L2: The role of hysteroscopy in myomectomy. University Medical Centre Maribor, Clinic for Gynaecology and Obstetrics, Maribor, Slovenia 6-7, November, 2014.
165. **V Tanos, as invited speaker**, Eshre Campus on Controversies in endometriosis and adenomyosis. Organised by the ESHRE Special Interest Groups Endometriosis & Endometrium and Reproductive Surgery. L: Epidemiology of endometriosis and adenomyosis, Liege, Belgium 4-6 December 2014
 166. **V Tanos, as invited speaker**, 5th Hellenic Conference of Gynaecological Endoscopy Society. Η διακολλική υδρο-λαπαροσκόπηση στην διερεύνηση της γυναικείας υπογονιμότητας Athens 27-28 February 2015
 167. **V Tanos, as invited speaker and instructor**, Eshre Campus Endoscopy in Reproductive Medicine by SIG RS L1: Prevention and treatment of uterine adhesions L2: ECRES Certification program Leuven Belgium, 18-20 March 2015
 168. **V Tanos, as invited speaker and instructor**. Workshop on Modern Hysteroscopy. Keynote Lecture: Adenomyosis: a diagnostic and a therapeutic challenge. European Academy Gynaecological Surgery, Leuven, Belgium 25th-27th March 2015.
 169. **V Tanos, as invited speaker** 3rd Annual Middle East Society for Gynecological Endoscopy (MESGE) Congress Small endometriomas early detection and the surgical management dilemma. Maxx Royal Hotel Belek Antalya – Turkey
 170. **V Tanos, as invited speaker**, ESHRE Campus workshop. By SIG RS. Complications in reproductive surgery: To prevent and manage complications» L1: Complication of laparotomy compared to laparoscopy: is laparotomy safer? L2: Value of training and certification: current status in Europe, L3: Survey report on morcellation in Gynecological Surgery Lyon, France 17-18 April 2015.
 171. **V Tanos, as invited speaker** 13th Annual Meeting of the Mediterranean Society for Reproductive Medicine (MSRM) www.msrm.ivf-adria.com Which and how myomas should be removed in patients with infertility in Ljubljana, Slovenia, 14-16 May 2015
 172. **V Tanos, as invited speaker**, Ain Shams Obstetrics & Gynaecology International Conference (ASOGIC 19) Teaming Up for Women's Health. L1: Challenges in Reproductive Surgery. L2: Endometrioma Endoscopic Surgery, When and How to Treat L3: Transvaginal Hydrolaparoscopy for diagnosis and treatment of ovarian Lesions Fairmont Towers Heliopolis, Cairo, Egypt 27-28 May 2015
 173. **V Tanos, as invited speaker and instructor**, International advanced course in Hysteroscopy & Laparoscopic Gynecologic Surgery on embalmed cadavers. The role of fertiloscopy in infertility: principals and advantages. HFR – Hopital Fribourgeois, Friburg Switzerland 29-30 May 2015
 174. **V Tanos, as invited speaker** ESHRE Annual meeting Lisbon **2015** PCC11: Challenging reproductive surgery, Laparoscopic management of large ovarian cyst, International Exhibition Centre, Lisbon Portugal, 14 to 17 June 2015

175. **V Tanos, as invited speaker** MSRM International Meeting, “How to increase success in IVF”. When is myomectomy is indicated in ART patients? Atlantis, Hotel, Heraklion – Crete Greece, September 25-27, 2015
176. **V Tanos, as invited speaker** ESGE 24th Annual Congress. Power morcellation complications in Europe: Results of an ESGE survey. SYMA, Budapest, 7-10 October 2015
177. **V Tanos, as invited speaker** Kiev International Forum in Reproductive Medicine (IFRM). L1: The effectiveness of pure FSH in ART. NSC "Olimpiyskiy", Ukraine, Kiev 16th October 2015
178. **V Tanos, as invited speaker** ESHRE Campus Endoscopy in Reproductive Medicine, Prevention and treatment of uterine adhesions Belgium Leuven, 28-30 October 2015
179. **V Tanos, as invited speaker** EAGS, Modern Hysteroscopy Course Belgium Leuven, 25-27 November 2015
180. **V Tanos, as invited speaker** Adolescent Gynecology The role of endoscopic surgery in Adolescent Gynecology, Lemosos November 29th 2015
181. **V Tanos, as invited speaker, Instructor and Surgeon** “New Trends in Operative Hysteroscopy” Lecture on Operative Hysteroscopy Ospedale San Giuseppe, Italy Milan 3-4 December 2015
182. **V Tanos, as invited speaker.** ESHRE Campus meeting entitled "When is surgery the answer to early pregnancy complications " The role of embryoscopy in miscarriage, Coventry, UK, 21-22 January 2016
183. **V Tanos, as invited speaker.** ESHRE Campus meeting entitled "The impact of reproductive surgery on cross-talk between the embryo and the endometrium", L1: The effect of intramural fibroids on infertility and their management, L2: Ovarian drilling benefits: to improve oocyte quality and reduce OHSS Milan, Italy, from 28 to 30 January 2016.
184. **V Tanos, as invited speaker and instructor.** EAGS, Modern Hysteroscopy course, L1: Hysteroscopy in the infertile patient Diagnostic and Therapeutic Challenges. Live demo surgeries coordinator. Maribor, Slovenia, 2-4 March, 2016
185. **V Tanos, as organizer and head** EAGS Nic Branch Modern Hysteroscopy course at Aretaeio Hospital, Nicosia Cyprus 31 March – 1April 2016
186. **V Tanos, as invited speaker** EAGS, Modern Endoscopy L1: New highlights in endoscopic surgery, L2: Tips and tricks treatment of uterine adhesions, Belgium Leuven, 13-15 April 2016
187. **V Tanos, as invited speaker** Mediterranean Society for Reproductive Medicine (MSRM) 14th Annual meeting. L1. Laparoscopy and first entry technique L2. Bladder complications management in Laparoscopic surgery L3. Bowel complications management in Laparoscopic surgery Cesme Sheraton hotel Izmir, Turkey April 21-24, 2016

188. **V Tanos, as invited speaker** ESHRE Campus SIGs RS and Endocrinology L1: The impact of small intramural fibroids that do not distort the endometrial cavity on IVF outcome L2: Effect of haemostatic method on ovarian reserve following laparoscopic endometrioma excision. Papageorgiou Hospital, Thessaloniki Greece, 4-5 May 2015
189. **V Tanos, as invited speaker and Instructor** EBCOG 24th European Congress L1: Audit of Gynaecological surgeons L2: Survey on Endoscopic surgery complications. HOT: Hysteroscopy skills, HOT Gynaecological US simulation HOT 07 LASTT Laparoscopic skills, Master class 05 – ESGE Advances in MIGS, Torino, Italy 19-21 May 2016
190. **V Tanos, as invited speaker** ASOGIC 20th L1: Power Morcellation Complications in Europe: Results of an ESGE Survey. L2: Complications of Laparotomy compared to Laparoscopy: Is Laparotomy safer? Debate: Laparoscopic management of endometriosis for infertility treatment Should we or Shouldn't We? Women's Health Overriding Obstacles Ain Shams University ASOGIC 20th. Fairmont Towers Heliopolis Cairo Egypt 25-26 May 2016
191. **V Tanos, as invited speaker** The importance of progesterone support during implantation Ukraine Association of Reproductive Medicine, 25th Annual Congress Kharhov, Ukraine 26-28 May 2016
192. **V Tanos, as organizer and head** EAGS Nic Branch Modern Hysteroscopy course at Aretaeio Hospital, Nicosia Cyprus 2-4 June 2016
193. **V Tanos, as invited speaker** ESHRE Annual meeting PCC 03, SIG RES The management of myoma in women wishing to preserve reproductive function. L1: Alternative tissue reduction & retrieval techniques: any new developments? Helsinki Finland 3-6 July 2016
194. **V Tanos, as invited speaker** 10th Athens Congress on Women's Health and Disease Preconception to Menopause, Laparoscopy for Fibroids. Do we still morcellate? The Athens Hilton, Greece. September 1-3, 2016
195. **V Tanos, as invited speaker** Joint RCOG/International Society for Reproductive Surgery and Fallopian Tubes Meeting. Reproductive surgery in the era of ART: competition or collaboration? L1: Training in reproductive surgery, Location: RCOG, London UK, September 12-13, 2016
196. **V Tanos, as invited speaker and PCC DIGESTT 1st WS course organizer and director.** L1: Acquired uterine pathology and current diagnosis. L2: Challenging situations in Hysteroscopy, Director of the GESEA Certification Program. L3: Survey among ESGE members on leiomyosarcoma morcellation incidence, ESGE 25th Annual Congress, SQUARE Brussels, Belgium October 2-5, 2016
197. **V Tanos, as invited speaker and surgeon. 10th Sofia Symposium on Reproductive Medicine Balkan conference on vaginal endoscopy.** L1: Trans vaginal laparoscopy in Gynaecology. L2: Intra uterine adhesions and their management, L3: Hysteroscopes and techniques options. Moderation of life surgery demonstration Sofia Hotel Balkan, Bulgaria, October 28 -29, 2016

198. **V Tanos, as invited speaker APAGE & TAMIG Annual Congress.** L1: Survey among ESGE members on leiomyosarcoma morcellation Incidence, WS: Post graduate Workshop “The newest technique in office hysteroscopy”. Taipei International Convention Center, Teipei Taiwan November 4-6, 2016
199. **V Tanos, as invited speaker and surgeon and Hysteroscopy WS dry and wet lab organizer. Integrated Fertility Center - An Update in ART Debate 2016,** L1: Hysteroscopy instrumentation and surgical techniques. L2: Prevention and management of hysteroscopic complications Helnan Palestine Hotel, Alexandria – Egypt, November 9 -11, 2016
200. **V Tanos, as invited speaker and instructor.** ESHRE Campus Endoscopy in Reproductive Medicine L1: New highlights in endoscopic surgery, L2: Tips and tricks treatment of uterine adhesions, Belgium Leuven, 23-25 November 2016
201. **V Tanos, Organizer & Chair:** Course in A-Z Laparoscopic Suturing as EAGS – Nicosia Branch at Aretaeio Hospital, Nicosia, 1-3 December, 2016
202. **V Tanos, as invited speaker, instructor and surgeon.** New Trends in operative HysteroScopy L: The Shaver technique Tips and Tricks. Casa di Cura Privata Sanatorio Triestino S.p.A. Trieste, Italy, 6-7 December 2016
203. **V Tanos, as invited speaker,** 2nd World Congress on Recurrent Pregnancy Loss (WCRPL) L1: The Role of Hystero-Embryoscopy in the Management of RPL. L2: Embryoscopy in Unexplained Recurrent Spontaneous Abortions Correlation of embryo Morphology and Karyo-type. WCRPL 2017 Hotel Majestic Barriere, Cannes, France 19-22 January 2017.
204. **V Tanos, as invited speaker, instructor and surgeon,** 10th annual Sudan Human Reproduction and Embryology Congress (SHRES), “Subfertility up-date” Organize a WS on Laparoscopic Suturing L1: Diagnosis and management of intrauterine adhesions in infertile women L2: Best way to treat fibroids and preserve fertility, 15th -16th February 2017 in Khartoum, Sudan

H) Παρουσιάσεις σε τοπικά επιστημονικά συνέδρια στη Κύπρο

1. Schorrenberg F, **Tanos V**, Pattichis CS, Iacovou F, Kyriacou K, Schizas CN. Diagnostic telepathology network: Application in Gynecological Cancer. Euro-Med Net 98 Conference, Summary Proceedings: p285-286, Nicosia, 4-7 March 1998.
2. **Tanos V**, Genetics in Breast Cancer. Invited speaker to The Association of Members and Fellows of the Royal Colleges of the United Kingdom and Ireland, 18th June 1998, Mediterranean Hotel Limassol.
3. **Tanos V**, Schnorrenberg F, Iacovou F, Pattichis Schizas CN, Kyriacou K. Diagnostic telepathology network: Application in gynecological cancer. Ετήσια Ειδική Σύνοδος. Της Ελληνικής Μαιευτικής και Γυναικολογικής εταιρείας, σε συνεργασία με την Πανκύπρια Γυναικολογική και Μαιευτική εταιρεία. Λευκωσία, 19th –20th Σεπτεμβρίου 1998.
4. **Tanos V**, Hadjisavvas A, Christodoulou C, Adamou A, and Kyriacou K. BRCA1 and BRCA2 mutations in breast/ovarian cancer patients. Ετήσια Ειδική Σύνοδος. Της Ελληνικής

Μαιευτικής και Γυναικολογικής εταιρείας, σε συνεργασία με την Πανκύπρια Γυναικολογική και Μαιευτική εταιρεία. Λευκωσία, 19th –20th Σεπτεμβρίου 1998.

5. **Tanos V**, Kyriacou K, Hadjisavvas A, and Anteby S. Borderline ovarian cancer in teenagers and the management dilemma. Ετήσια Ειδική Σύνοδος. Της Ελληνικής Μαιευτικής και Γυναικολογικής εταιρείας, σε συνεργασία με την Πανκύπρια Γυναικολογική και Μαιευτική εταιρεία. Λευκωσία, 19th –20th Σεπτεμβρίου 1998.
6. **Tanos V**, Postgraduate Symposium in Obstetrics and Gynecology. Under the patronage of the Minister of Health and under the auspices of the Pancyprian Obstetrical and Gynecological Society. Limassol 10th –11th October 1998.
7. **Τάνος Β**. Ογκογενετική: μια νέα προσέγγιση εναντίον του Γυναικολογικού καρκίνου και καρκίνου του μαστού. Απο το ερευνητικό πεδίο στη κλινική εφαρμογή. 16ο Παγκύπριο Ιατρικό Συνέδριο Λευκωσία 14-15 Νοεμβρίου 1998.
8. **Tanos V**: Synergistic inhibitory effect of Genistein and Tamoxifen and Melatonin with Tamoxifen on human dysplastic and malignant epithelial breast cells in Vitro. Potential clinical applications in Breast Cancer treatment. Anti Cancer Association 5TH Marianna Lordos Seminar. Newer Developments in the Diagnosis Treatment and Biology of Cancer. Larnaca: 27th - 29th November 1998.
9. **Tanos V**, Gestational Diabetes Melitus and its Laboratory investigation. Invited speaker by Institute of Biomedical Science (Cyprus Branch) Daily Seminar Residence Yioriki Hotel, 5th December 1998.
10. **Tanos V**, Is Human Cloning Justified? From Research to clinical application. Invited speaker by Institute of Biomedical Science (Cyprus Branch), Daily Seminar, Residence Yioriki Hotel, 5th December 1998.
11. **Tanos V**: The application of oncogenetics against hereditary gynecological cancer and breast cancer. Invited by the Cyprus Open University. Scali Aglatzia 20th January 1999.
12. **Tanos V, Brzezinsky A, Peretz T**, Synergistic inhibitory effects of genistein and Tamoxifen on human dysplastic and malignant epithelial breast cells in vitro. 14ο Ετήσιο Ιατρικό Συνέδριο, ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ, (Ιατρικός Σύλλογος Λευκωσίας – Κερύνειας) Λευκωσία 24-25 Απριλίου 1999.
13. **Τάνος Β**, Φ Φιλίππου, Η χειρουργική αντιμετώπιση ανώμαλης ανάπτυξης των γυναικείων εξωτερικών γεννητικών οργάνων σε ενήλικη γυναίκα. 17ο Παγκύπριο Ιατρικό Συνέδριο, Πρωταράς, 6-7 Νοεμβρίου, 1999.
14. **Tanos V**, TELEGYN: Diagnostic Telepathology Network for Gynaecological Cancer, Workshop Session 2C: Tele-Medicine. Re-Engineering Cyprus for the Digital Age: New Business and New Jobs, Central Bank of Cyprus Auditorium, Nicosia, December 17-19, 1999
15. **Tanos V**, The imprinted H19 gene as a tumor marker in Gynecological Cancer. The Hellenic Medical Society of New York – Medicine in the Millennium, Paphos, August 31 - September 4, 2000.

16. **Tanos V**, Genetics in Gynaecological Cancer. Invited by the medical Royal Colleges Assosiation Cyprus (M.R.C.A.-CY), Cyprus Bank Oncology Centre Nicosia October 5th 2000.
17. **Tanos V**, Familial Breast Cancer in Cypriot Women. Presentation in Pancyprian Surgery Conference, Hilton 25-26 November, 2000, Nicosia Cyprus.
18. **Τάνος Β**, Συχνότητα του οικογενή καρκίνου του Μαστού στην Κύπρο. Προοπτική μελέτη μέτρων πρόληψης. 15ο Ετήσιο Ιατρικό Συνέδριο, Ιατρικός Σύλλογος Λευκωσίας – Κερύνειας Ιπποκράτης, 7-8 Απριλίου 2001, Holiday Inn – Λευκωσία
19. **Τάνος Β**, Συχνότητα του οικογενή καρκίνου του Μαστού στην Κύπρο. Προοπτική μελέτη μέτρων πρόληψης. 5ο Ελλάδα – Κυπριακό Χειρουργικό Συνέδριο, 25-27 Οκτωβρίου, 2001, Hilton - Λευκωσία.
20. **Tanos V**, Transvaginal Hydrolaparoscopy Proposed as a Screening Method for High Risk Ovarian Cancer Patients. 6th Marianna Lordos Cancer Seminar, 8-10 February 2002, at Lordos Beach Hotel, Larnaca.
21. **Τάνος Β**. Η χρήση Διακολπικής Υδρολαπαροσκόπησης για την έγκαιρη διάγνωση καρκίνου της ωοθήκης στο αρχικό στάδιο. 16ο Ετήσιο Ιατρικό Συνέδριο ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ, (Ιατρικός Σύλλογος Λευκωσίας – Κερύνειας) Λευκωσία 20-21 Απριλίου 2002.
22. **Τάνος Β**. Μέτρα πρόληψης του καρκίνου του μαστού. Προσκεκλημένος ομιλητής. Παγκύπριο Επαγγελματικό Συνέδριο Αισθητικών. Συνεδριακό Κέντρο Λευκωσίας, 16-17 Νοεμβρίου, 2002.
23. **Τάνος Β**. Γυναικολογικός Καρκίνος, Μέθοδοι πρόληψης και θεραπείας στον 21ο αιώνα. Προσκεκλημένος ομιλητής, Ανοικτό Πανεπιστήμιο στο Σκαλί Αγλαντζιάς. Πέμπτος χρόνος, 9ος Κύκλος, Οκτώμβριος 2, 2002, Αγλαντζιά, Λευκωσία.
24. **Τάνος Β**. Η χρήση Διακολπικής Υδρολαπαροσκόπησης για έγκαιρη διάγνωση καρκίνου της ωοθήκης. Προσκεκλημένος ομιλητής. Ιατρικός Σύλλογος Ιπποκράτης και Medical Royal Colleges Association, Νοέμβριος 2002, Οίκημα Ιατρικού Συλλόγου Λευκωσία.
25. **Τάνος Β**. Γυναικολογική Ενδοσκόπηση Άλματα Προόδου και Θεραπείας. Προσκεκλημένος ομιλητής, Ζηνώνειο Ανοικτό Πανεπιστήμιο στη Λάρνακα. Τέταρτος χρόνος, Δεκέμβριος 18, 2002, Αίθουσα παρουσιάσεων Αγίου Λαζάρου, Λάρνακα.
26. **Τάνος Β** και Γεωργίου Δ. Εμβρυοσκόπηση. Μέθοδος διάγνωσης αιτίας αποβολών πρώτου τριμήνου. 17ο Ετήσιο ιατρικό συνέδριο Ιατρικού Συλλόγου Λευκωσίας-Κερύνειας «ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ», 13-14 Σεπτεμβρίου 2003, Περίληψη Σελίδα 17 Hilton Park Hotel, Λευκωσία.
27. **Τάνος Β**, Τζιακούρη Ε και Εθελόντριες του Αντικαρκινικού Συνδέσμου Κύπρου. Η ανταπόκριση στο Τεστ Παπανικολάου στην Επαρχία Λευκωσίας. 17ο Ετήσιο ιατρικό συνέδριο Ιατρικού Συλλόγου Λευκωσίας-Κερύνειας «ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ», 13-14 Σεπτεμβρίου 2003, Περίληψη, Σελίδα 18 Hilton Park Hotel, Λευκωσία.
28. Τζιακούρη Ε, Εθελόντριες του Αντικαρκινικού Συνδέσμου Κύπρου και **Τάνος Β**. Χαρακτηριστικά των Γυναικών της επαρχίας Λευκωσίας που δεν ανταποκρίνονται στο Τεστ

Παπανικολάου. 10ο Παγκύπριο Νοσηλευτικό Συνέδριο, 21-22 Νοεμβρίου 2003, Περίληψη Σελίδα 33, Hilton Park Hotel, Λευκωσία.

29. **Tanos V**, Cervical Cancer Pap-Test, Response of Cypriot Women in Nicosia District 7th Marianna Lordos Seminar (Looking to the Future, Cancer – Latest Developments) 6-8 February 2004, Page 5, Lordos Beach Hotel, Larnaca.
30. **Tanos V**, Cervical Cancer Pap-Test, Response of Cypriot Women in Nicosia District 7th Marianna Lordos Seminar (Looking to the Future, Cancer – Latest Developments) 6-8 February 2004, Page 5, Lordos Beach Hotel, Larnaca.
31. **Tanos V**, Cervical Cancer Pap-Test, Type and Frequency of Human Papilloma Virus Infection in Cyprus. 7th Marianna Lordos Seminar (Looking to the Future, Cancer – Latest Developments) 6-8 February 2004, Page 5, Lordos Beach Hotel, Larnaca.
32. Neophytou M.S, Pattichis C.S, Pattichis M.S, **Tanos V**, Kyriacou E, Koutsouris D. Multiscale Texture Feature Variability Analysis in Endoscopy Imaging Under Different Viewing Positions, CD-ROM Proceedings of the II EFOMP Mediterranean Conference on Medical Physics, 28-30 April, Limassol, Cyprus, 6 pages, 2004.
33. Pattichis C, Kyriakou E, Pitsillides A, Samaras G, Schizas C.N, Neophytou M, Antoniadis A, Kouppis A, **Tanos V**, Jossif A. Experience with Healthcare Telematics in Cyprus. Cyprus in eEurope. Benchmarking Cyprus in IT: a Readiness Assessment for Cyprus. Session 4 – eHealth. 28 May, Hilton Park Hotel, Nicosia, Cyprus, 2004.
34. **Τάνος Β**, Τζιακούρη Ε, Καραγρηγορίου Α. Η ανταπόκριση των γυναικών στο τεστ Παπανικολάου και η παρούσα κατάσταση στην Κύπρο όσον αφορά την πρόληψη του καρκίνου του τραχήλου της μήτρας. 3ο Κυπριακό Σεμινάριο για τον Ιό των Κονδυλωμάτων. Θέμα - Η εφαρμογή του τεστ HPV DNA στην πρόληψη του καρκίνου. Intercollege, Έγκωμη, 21 Ιανουαρίου 2006 Λευκωσία.
35. **Tanos V** – Problems of IVF in Thalassaemia Patients undergoing PGD, **Invited Speaker**, Workshop on: Progress of Preimplantation Genetic Diagnosis (PGD) in Cyprus, Hilton Nicosia, July 13, 2006.
36. **Τάνος Β**. Φυτοοιστρογόνα – από το εργαστήριο στη κλινική πράξη. As **Invited Speaker**, MEGACross Συνέδριο Φαρμακοποιών, Alexander the Great Hotel, Πάφος, Κύπρος, 5-6 Μαΐου 2007.
37. **Tanos V**. Uterine malignancy: Prevention and Early Diagnosis. As **Invited Speaker**, New Light Cancer Seminar 2008, Cancer Recent Development in Management and Research, organized by the Xyprus Anti-Cancer Society and The Cyprus Oncology Association. At Four Season Hotel, Limassol, 31/10 -2/11 2008.
38. **Tanos V** - Hysteroscopic versus Laparoscopic sterilization. At the seminar - New hysteroscopic Essure procedure for female sterilization. At Aretaeio Hospital November 8th 2008.

39. **Tanos V** – as an instructor Surgeon at the seminar - New hysteroscopic Essure procedure for female sterilization. Life Surgery demonstration of Essure hysteroscopic application for female sterilization. At Aretaeio Hospital Nicosia Cyprus November 8th 2008.
40. **Tanos V** – The Sunflower project for the prevention and early diagnosis of breast cancer and cervical cancer-An automated, free SMS reminder service 10th Marianna Lordos Symposium. Looking to the future Cancer prevention, diagnosis and treatment Golden bay Beach Hotel Larnaca 12 -14 March 2010.
41. **Tanos V** – Chair of the session 1 and coordination of panel discussion. What is the best strategy for cervical cancer prevention in Cyprus? Joint proposal by a Committee of European experts for an organized screening program. Nicosia University, Nicosia, 15 May 2010.
42. **Τάνος Β. και Verseema** – Υστεροσκοπική φραγή των σαλπινγικών στομίων. Περιοδικό Σύγχρονη Φροντίδα 05–06/2010. Ιατρική εκπαίδευση, σελίς 22 – 23.
43. **Tanos V et al.** Prophylactic Oophorectomy Vs GnRHa treatment in young breast cancer patients. Bi-annual Cyprus Anti-Cancer Society International Symposium. Advancing cancer care through research and multidisciplinary cooperation. Abstract book: D1 page 19. Four Season Hotel Limassol, Cyprus, March 11-13, 2011.
44. **Tanos V et al.** NOTE/TVE as a useful method to rule out pelvic malignancies. Bi-annual Cyprus Anti-Cancer Society International Symposium. Advancing cancer care through research and multidisciplinary cooperation. Abstract book: D2 page 20. Four Season Hotel Limassol, Cyprus, March 11 -13, 2011.
45. I.P. Constantinou, M.S. Neofytou, **V. Tanos**, M.S. Pattichis, C.S. Pattichis, “Comparison of Texture Feature Analysis Techniques in Hysteroscopy Imaging”, 4th Cyprus Workshop on Signal Processing and Informatics, July, 2011, Nicosia, Cyprus.
46. E. Michael, I.P. Constantinou, I. Herakleous, M.S. Neofytou, C.S. Pattichis, **V.Tanos**, “A Simplified 2D Navigation System For Post-Exam Hysteroscopy Imaging”, 4th Cyprus Workshop on Signal Processing and Informatics, July, 2011, Nicosia, Cyprus.
47. **Tanos V** Invited lecture: ‘Medical Monitoring’ for the master course of IT students of Bioinformatics in the University of Cyprus. October 17th 2011.
48. **Τάνος Β:** Διακολπική λαπαροσκόπηση για τη πρώιμη διάγνωση καρκίνου των ωοθηκών. 11^ο Συνέδριο Μαρίας Λόρδου Προβλέποντας στο Μέλλον με τους νέους επιστήμονες. Ξενοδοχείο Golden Bay, Λάρνακα, 9 -11 Μαρτίου 2012.
49. **Tanos V as invited speaker.** Infertility 2012 Updates and Controversies Cyprus Society of Human Reproduction, Israel and Greek Fertility Societies. Safety in Laparoscopic Surgery for infertility. Palm Beach Hotel Larnaca 7-8 September 2012.
50. **Tanos V as invited speaker.** 4ο Συνέδριο Παιδικής & Εφηβικής Γυναικολογίας. Adolescent Gynaecology in video presentations Overview in daily practice. St.Rafael Hotel Λεμεσός 7-8 Δεκεμβρίου, 2013.

51. **Tanos V as invited speaker.** 5ο Συνέδριο Παιδικής & Εφηβικής Γυναικολογίας. The Role of endoscopy in Paediatric and Adolescent Gynaecology. St.Elias Hotel Λεμεσός 7-8 Δεκεμβρίου, 2015.
52. **Tanos V as invited speaker.** 8ο Παγκύπριο Γυναικολογικό Συνέδριο, α) Οργάνωση εργαστηρίου Λαπαροσκοπικής συρραφής, Ομιλία - β) Γυναικο-ογκολογία με Λαπαροσκοπική χειρουργική Ομιλία γ) ESGE Survey on Morcellation complications Mediterranean Hotel, Λεμεσός 26-27 Νοεμβρίου 2016.

I) Συνδρομή στην ενημέρωση του κοινού

Στα πλαίσια της κοινωνικής μου προσφοράς έχω 21 δημοσιεύσεις άρθρων σε εφημερίδες και περιοδικά. Επίσης έχω κάνει 29 ομιλίες στο πλατύ κοινό, στις πλείστες σαν προσκεκλημένος ομιλητής από το Αντικαρκινικό Σύνδεσμο Κύπρου και στα πλαίσια της ετήσιας τους υπερπροσπάθειας για την ενημέρωση του κοινού για τη πρόληψη και θεραπεία του καρκίνου. Άλλες 19 φορές προσκλήθηκα σε τηλεοπτικές συνεντεύξεις και προγράμματα καθώς και ραδιοφωνικές εκπομπές για την ενημέρωση του κοινού σε ιατρικά θέματα.

J) Ανασκόπηση στις τρέχουσες επιστημονικές εργασίες και ερευνητικά προγράμματα

Συμμετοχή σε Διεθνή Ερευνητικά προγράμματα

1. *Νεα Ταξινόμηση των Εκ γενετής Ανομαλιών της Μήτρας* – Κλινική μελέτη και έρευνα για τις Εκ γενετής ανομαλίες της μήτρας. Από κοινού προσπάθεια ομάδων εργασίας της ESHRE και ESGE. Συμμετέχουν οι GF Grimbizis, R Campo, S Gordts, S Brucker, M Gergolet, **V Tanos**, T-C Li, C De Angelis A Di Spezio Sardo. Ακολουθήσαμε τη DELPHI διαδικασία έτσι ώστε να εντοπίσουμε τα προβλήματα διάγνωσης και θεραπείας σε αυτά τα περιστατικά. Η έρευνα άρχισε το 2012 και συνεχίζεται με πολλές και διάφορες ακαδημαϊκές δραστηριότητες, αναφορές, παρουσιάσεις και επιστημονικά συγγράμματα.
2. *Οδηγίες της ESGE για το τεμαχισμό των ινομοιωμάτων κατά την λαπαροσκοπική επέμβαση:* Επικεφαλής της μελέτης αυτής: Hans Brolmann και Βασίλειος Τάνος και έναρξη τον Απρίλιο του 2014. Η μελέτη αυτή τρέχει με τη συμμετοχή 25 Ευρωπαϊκών ιατρικών κέντρων Γυναικολογικής Λαπαροσκοπικής χειρουργικής. Ο στόχος της έρευνας αυτής είναι ο εντοπισμός της συχνότητας των κλινικών και τεχνικών επιπλοκών της διαδικασίας τεμαχισμού κατά την λαπαροσκοπική και υστεροσκοπική χειρουργική καθώς και η εξεύρεση ασφαλέστερων μεθόδων της τεχνικής αυτής.
3. *DIGESTT (Diploma in Imaging for Gynaecological Endoscopic Surgery Training and Testing)* Το πρόγραμμα αυτό είναι μια κοινή προσπάθεια της EAGS και της ESGE για την εκπαίδευση των ενδοσκοπών χειρουργών στις απεικονιστικές μεθόδους. Επικεφαλής και προτεργάτες είναι ο Prof Nazar Amsso και ο Καθ. Βασίλειος Τάνος συγγραφέων όπου δημιουργήσαμε το πρόγραμμα σπουδών για το πρόγραμμα DIGESTT (Δίπλωμα Απεικονιστικών στη Γυναικολογική Ενδοσκοπική Χειρουργική, Εξάσκηση και Εξέταση). Είναι το πρώτο στο είδος του και συμμετέχουν 30 συναδέλφοι από το τη διεθνή επιστημονική κοινότητα. Ηλεκτρονική μάθηση, προσομοίωση, μάθηση με κλινικά σενάρια, κλπ συμπεριλαμβάνονται

στο πρόγραμμα του DIGESTT. Παράλληλα τα αποτελέσματα των συμμετεχόντων στο πρόγραμμα θα αποτελέσουν υλικό για έρευνα του αντικειμένου.

4. *Μελέτη μεταξύ των μελών της ESGE για τα σαρκώματα (Survey among ESGE members on Sarcomas):* Επικεφαλής και προτεργάτες της έρευνας αυτής είναι ο Καθ Βασίλειος Τάνος και ο Prof Hans Brolmann. Η έρευνα αποτελείται από 2 φάσεις. Ο στόχος της έρευνας αυτής, είναι η ανίχνευση αυστηρών επιτημονικών τεκμηρίων για την συχνότητα και τον επιπολασμό των σαρκωμάτων κατά τις επεμβάσεις των μυομεκτομών και υστερεκτομών. Επίσης η έκδοση κριτηρίων αναγνώρισης γυναικών υψηλού κινδύνου και βέλτιστου τρόπου αντιμετώπισης της νόσου. Η 1η φάση έχει ολοκληρωθεί και παρουσιάστηκε στο ESGE 23rd annual congress Square Brussels, 24-27 October 2014. Είναι επίσης έτοιμη για έκδοση στο επόμενο τεύχος του Journal Gyn Surgery. Η 2η φάση άρχισε τον Ιούνιο του 2015 και αναμένεται να ολοκληρωθεί το Δεκέμβριο του 2016.
5. *Έρευνα ποιοτικού ελέγχου και επάρκειας των εκπαιδευτικών προγραμμάτων της Ακαδημίας (EAGS):* Όλοι οι συμμετέχοντες στα εκπαιδευτικά εργαστήρια της Ακαδημίας το 2016 θα εξετάζονται για τη μαθησιακή τους ικανότητα πριν και μετά την εκπαίδευσή τους. Κατά αυτό τον τρόπο θα ερευνησουμε το μέγεθος και την επάρκεια του προγράμματος, μέσα σε 3 μέρες να εκπαιδεύσει ένα χειρουργό γυναικολόγο έτσι ώστε να συμμετέχει ενεργά σε ένα πραγματικό περιστατικό. Εχω σχεδιάσει ειδικές ασκήσεις πρακτικής εξάσκησης έτσι ώστε η χειρουργική εμπειρία να ισορροπείται με τη μέτρηση της ικανότητας και της μάθησης. Παραμέτροι όπως είναι ο χρόνος, η ακρίβεια διακπαιρέωσης και η επανάληψη μιας άσκησης αποτελούν ένα μικρό μόνο μέρος της έρευνας αυτής.
6. *Οδηγίες και Εισηγήσεις για τη Χειρουργική της Ενδομητρίωσης (Endometriosis Surgery Recommendation):* Άρχισε τον Απρίλιο του 2015 με ομάδες εργασίας από την ESHRE και ESGE. Με συντονιστή το Prof RL De Wilde και ομάδα ειδικών επί του θέματος, ερευνώντας τη βιβλιογραφία και καταθέτοντας τις εμπειρίες μας, δημιουργούμε τους πυλώνες εργασίας και επέκτασης των δραστηριοτήτων μας. Η επιλεγμένη ομάδα αποτελείται από τους Vasilios Tano, Gerard Dunselman, Ertan Saridogan, Ulrich Uwe, G Keckstein and Grigoris Grimbizis.
7. Έρευνα της κυτταρικής δομής και λειτουργίας της ενδομήτριας συνδετικής ζώνης (Junctional zone (JZ) endometrium). Η συνδετική αυτή ζώνη που βρίσκεται μεταξύ του ενδομέτριου και του μυομήτριου φαίνεται μόνο στη μαγνητική τομογραφία και στο τρισδιάστατο υπερηχογράφημα. Προσπάθειες διάγνωσης της ζώνης αυτής με ιστοπαθολογικές μεθόδους απέτυχαν. Κατόπιν δικής μου εισήγησης και σχεδιασμού της έρευνας, βιοψίες ενδομητρίου και μυομητρίου με ειδικό εργαλείο (spirotome) θα επεξεργαστούν και εξετασθούν σε ηλεκτρονικό μικροσκόπιο από 4 διαφορετικά κέντρα. Η έρευνα άρχισε από τη 1η Ιανουαρίου 2017 όπου έγιναν και οι πρώτες λήψης βιοψιών. Η επιλεγμένη ομάδα αποτελείται από τους Καθ. Β Τάνο Αρεταίειο Νοσοκομείο, Δρ Κ Κυριάκου Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής Κύπρου στο τμήμα ηλεκτρονικού μικροσκοπίου, Prof Stephan Gordts Leuven, Belgium and Prof Hillary Critchley, Edinburgh Med School.
8. Έρευνα αναγνώρισης και ορισμού της ανατομίας της «Φυσιολογικής Σάλπιγγας» SUTUBA study (acronym for SUbtle TUBal Abnormalities) Εξετάζουμε τη μορφολογία και τα ανατομικά χαρακτηριστικά των σαλπινγών της μήτρας. Ανατομικές διαφορές που θεωρούνταν μέχρι σήμερα φυσιολογικές αποκλίσεις μιάς κανονικής σάλπιγγας, πιθανόν να

έχουν υποκλινική και ιδιαίτερη σημασία σε περιστατικά με ανεξήγητη υπογονιμότητα. Η μελέτη αυτή άρχισε το Ιανουάριο του 2017 και θα ολοκληρωθεί το Δεκέμβριο του 2018. Η πιλοτική φάση περιλαμβάνει 5 ιατρικά κέντρα και συντονιστής είναι ο Pr Antoine Watrelot Lyon (France), Pr Fernandez, Paris (France), **Pr Vasilios Tanos, Nicosia (Cyprus)**, Pr Michelle Nisolle, Liège (Belgium) και ο Pr TC Li, Hong Kong.

Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα στο Πανεπιστήμιο Κύπρου

1. Σε συνεργασία με το Καθ Κ Παττίχη στο εργαστήριο ηλεκτρονικής υγείας του τμήματος της Πληροφορικής, στο Πανεπιστήμιο Κύπρου, συνεχίζουμε το πρόγραμμα CATIA (Computer Assisted Tissue Image Analysis) που τρέχει από το 2003. Βασική και κλινική έρευνα που έχει στόχο να αυξήσει την διαγνωστική ακρίβεια του γυναικολόγου για έγκαιρη διάγνωση του καρκίνου του ενδομητρίου κατά την διάρκεια της υστεροσκόπησης καθώς και την αξιολόγηση του ενδομητρίου, για την καταλληλότερη μέρα του κύκλου για εμβρυομεταφορά στις περιπτώσεις θεραπειών υπογονιμότητας.
2. Μαζί με το Αναπλ. Καθηγητή Ιούλιο Γεωργίου στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών στο Πανεπιστήμιο Κύπρου, σχεδιάζουμε μια ερευνητική μελέτη για την παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο αιμάτωσης της ενδομητριακής κοιλότητας. Perfusion Real-time Monitoring of the Endoetrial cavity (PRiME study). Είναι ένα πρωτοποριακό πρόγραμμα που ανοίγει νέα κεφάλαια έρευνας που πιθανόν να δώσουν λύσεις και θεραπείες σε χρόνια προβλήματα υγείας στην υπογονιμότητα και στην εμμηνόπαυση.

Κ) Ερευνητικά προγράμματα και χρηματοδοτήσεις μετά από διαγωνισμό

1. Middle East Cancer Consortium (MECC) Telepathology and Teleconsultation on Gynecological Cancer, TELEGYN, I act as the main principal investigator Total budget: US \$ 30.000 (years 2000-2001).
2. Cyprus Ministry of Health, PASYKAF and Rotary Club-Paphos, Telemedicine in Gynecological Cancer, Paphos–Nicosia General Hospitals, I act as the main principal investigator. Total budget: US \$ 40.000 (years 2001-2002)
3. The Cyprus Anticancer Society. Epidemiology of Gynecological Cancer in Cyprus I act as the main principal investigator Total budget: US \$ 5000 (years 2001-2002).
4. USAID & UNOPS – Epidemiology of HPV and Cervical Cancer in Cyprus I act as the main principal investigator Total budget: US \$ 50.000 (years 2002 -2003).
5. Cyprus Ministry of Health and the Cyprus Anticancer Society. Population response to the invitation for free Pap test performance in the Nicosia district. Characteristics and health profile of the No-Responders, I act as the main principal investigator Total budget: US \$ 5000 (years 2003 – 2004).
6. Research Promotion Foundation, Cyprus Π28/02, Tissue image digital analysis of an endoscopy picture – Macrobiopsy in Gynaecological cancer. (Hippocrates), Total budget: CY Pounds 38.600,00 Approximately - US \$ 100.000,

(Jan 2003 – Dec 2005).

This project deals with the development of several endoscopy image processing techniques in order to investigate the usefulness of the computers in supporting physicians to identified suspicious region of cancer for the endometrium and ovary, I act as the main principal investigator.

7. Database for automatic SMS reminders for routine Pap test and mammography as a tool for breast and cervical cancer early diagnosis in Cypriot population. Cancer Patients Support Group Paphos, CYTA – Cyprus Telecommunication Authorities, Netymology / Sideshow. www.sunflower.org.cy, I act as the main principal investigator and coordinator of this program Initiated 2010 and runs. Total Budget: US \$ 100.000, (years 2005 - 2009).
8. Research Promotion Foundation, Cyprus. “Intraoperative Computer Assisted Tissue Image Analysis” (CATIA), Total budget: CY Pounds 100.560,00 Approximately - US \$ 200.000, (April 2006 – March 2008), as the principal investigator.
This project is about the development of a complete Computer Aided Diagnosis System for hysteroscopy image processing. Automatic identification of endometrial cancer suspicious areas. In addition, to create a European network and apply a standardized protocol for hysteroscopy operations. I act as the main principal investigator.
9. Research Promotion Foundation, Cyprus. “Interactive Data Base for storing, data mining, diagnosis and treatment, ensuring the high quality of service provided in Obstetrics and Gynaecology. Total budget: 200.000Euro, (Jan2011–Jan2013), One of the principal investigators.
10. Research Promotion Foundation, Cyprus “The prevalence of Non Classical Congenital Adrenal Hyperplasia due to 21-OHD in Cypriot females with Hyperandrogenism and Ovarian Dysfunction Total budget: 130.000Euro, (Jan2011–Jan2013), One of the principal investigators.
11. Research project Title: Neonatal Uterine Bleeding as a precursor to adult life endometriosis
Aim: To investigate the impact of the occurrence of vaginal bleeding during newborn first days of life with the present condition of the patient diagnosed with endometriosis /endometrioma / adenomyosis. Study design: Study type: Survey + Prospective study. Multicenter study, participating 18 European Medical centers treating infertility patients. I act as the main principal investigator and coordinator of this research program Initiated January 2017 and runs. Total Budget: US \$ 10.000, (years 2017 - 2019), Funding by the EAGS, Study ISRCTN registry with trial ID ISRCTN60023255. View this study at: <http://www.isrctn.com/ISRCTN60023255>.
12. Sunflower – Quantumenergy HPVvaccination and STD awareness project. This program is sponsored by Quantumenergy to promote awareness and teach about sexually transmitted diseases and contraception all female students, age 14-15 of all schools in free Cyprus territory every year. GYn and concomitant health problems data will be collected and analysis will follow. Total budget: 20.000 Euro / year, (Start February 2018), Principal investigator.

L) Συμμετοχή σε Συμβούλια εκδοτικών οίκων επιστημονικών περιοδικών

1. Member of the Editorial Board: Gynecological Surgery – Official Journal of the European Society for Gynaecological Endoscopy (ESGE). Since 2003 continue.
2. Assistant Editor of the CME Journal of Gynecologic Oncology April 2005 – April 2007.
3. Frontiers in Medicine, Associate Editorial Board, Section Obstetrics and Gynecology.

M) Αξιολογητής σε επιστημονικά περιοδικά**Journal of:**

- Gynaecological Surgery
- Human Reproduction
- Reproductive BioMedicine Online
- Human Fertility
- Fertility Sterility
- Reproductive Biology and Endocrinology
- Ovarian Research
- Eur J Obstetrics Gynecology Reproductive Biology

N) Συμμετοχή σε συμβούλια και επιστημονικές επιτροπές κατόπιν πρόσκλησης ή Εκλογικές διαδικασίες

Member of the European Academy of Gynaecological Surgery. As an official tutor, trainer and project manager for educational and research programs, since 2003 continue.

Elected ESGE Executive Board as Secretary General for years 2013 – 2015. Elected in the General Board Member of the European Society for Gynaecological Endoscopy (ESGE) for the years 2004 – 2008 and 2013 -2014.

Elected as a Deputy Director of Reproductive Surgery Special interest Group of the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) for the period of 2008-2011, during the 24th ESHRE meeting in Barcelona July 8th 2008.

Elected as an Executive Board Member in the Mediteranean Society of Reproductive Medicine (MSRM) for the period 2015 – 2017. He also served as MSRM Board member as Cyprus representative for the period of 2010 – 2014.

Elected as a Vice President in (MESGE) The Middle East Society for Gynaecological Endoscopy for the period of 2010 – 2014.

Elected as the Director of the Special Interest Group of Reproductive Surgery of the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) for the period of 2012-2014, during the 26th ESHRE meeting in Stockholm July 4th 2011. Past Director of the SIG Reproductive Surgery of ESHRE for 2014 - 2015.

Elected as Director of the ESHRE Certification of Reproductive Endoscopic Surgery 2015 – 2017.

Εταιρεία Ανθρώπινης Αναπαραγωγής Κύπρου (ΕΑΑΚ) Συνιδρυτής και μετά από ψηφοφορία εκλέγηκα στη θέση του Γραμματέα για τη περίοδο 2011 – 2016.

Παγκύπρια Εταιρεία Μαιευτικής και Γυναικολογίας, μετά από ψηφοφορία εκλέγηκα στη θέση Μέλος του Σώματος της εταιρείας (Executive Board Member) για τη περίοδο 2014 – 2016. Συνιδρυτής του Αρεταίειου Ιδιωτικού Νοσοκομείου στη Λευκωσία, Υπηρετήσα σαν Γραμματέας από το 2001-2004. Μετά από ψηφοφορία εκλέγηκα στη θέση του Προέδρου του συμβουλίου του Νοσοκομείου για τη περίοδο 2005 – 2006.

O) Συνεργάτες σε ακαδημαϊκά και ερευνητικά τρέχοντα προγράμματα

1. Prof Arnaud Wattiez, Chair ObGyn, IRCAD University of Strassburg,
info@winnersproject.com, www.winnersproject.com
2. Prof Stephan Gordts, Dr Rudi Campo and Patrick Puttemans
Leuven Institute for Fertility & Embryology Life Expert Centre,
Schipvaartstraat 4, 3000 Leuven.
stephan.gordts@lifeexpertcentre.be
3. Hilary OD Critchley MD, FRCOG, FMedSci, FRSE
Head, Deanery of Clinical Sciences, Edinburgh Medical School
Professor of Reproductive Medicine, MRC Centre for Reproductive Health
University of Edinburgh, The Queen's Medical Research Institute
47 Little France Crescent, EDINBURGH EH16 4TJ.,
Hilary.Critchley@ed.ac.uk
4. PD. Dr. med. Anis FEKI MD, PhD - Médecin chef - Service de gynécologie obstétrique
HFR Fribourg - Hôpital cantonal - Chemin des Pensionnats 2-6
Anis.Feki@h-fr.ch, www.h-fr.ch.
5. Basil C. Tarlatzis, MD, Ph.D - Professor of OB/GYN & Repr. Med.
Chairman, 1st Dept of OB/GYN - Past Dean, Medical School,
Aristotle University of Thessaloniki
e-mail: basil.tarlatzis@gmail.com
6. Prof Gregoris Grimbizis
Dept of OB/GYN, Medical School,
Aristotle University of Thessaloniki
E-mail: grigoris.grimbizis@gmail.com
7. Rudy Leon De Wilde - Professor and Head
Clinic of Gynecology, Obstetrics and Gynecological Oncology
University Hospital for Gynecology, Pius-Hospital Oldenburg
Medical Campus University of Oldenburg, 26121 Oldenburg, Germany
Email: rudy-leon.dewilde@pius-hospital.de
8. Prof. dr. H.A.M. Brölmann, gynaecoloog - Vrije Universiteit medisch centrum
Postbus 7057, 1007 MB, Amsterdam,
Email: h.brolmann@vumc.nl
9. Dr Luca Gianaroli - SISMER - Reproductive Medicine Unit
Via Mazzini 12, 40138 Bologna Italy sismer@sismer.it www.sismer.it

10. Dr Antoine Watrelot MD, Hôpital NATECIA
22 Avenue Rockefeller 69008-Lyon-France - watrelot@wanadoo.fr
Gregoris Grimbizis MD Professor of Obstetrics and Gynaecology
1st Dept of OB/GYN Aristotle University of Thessaloniki
11. Prof Costa Pattichis and Prof C Schizas
Department of Computer Science and Bioinformatics University of Cyprus
12. Ass. Prof Ioulios Georgiou
Department of Electrical Engineering and Computer Science University of Cyprus
13. Antonis Makrigiannakis MD, PhD Professor of Ob/Gyn
ObGyn and IVF Unit, Medical School
University of Crete, Iraklion, Crete – Greece
14. Minas Paschopoulos MD, PhD Professor of Ob/Gyn
ObGyn and Hysteroscopy Unit, Medical School
University of Ioannina, Ioannina – Greece

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ:**Συνοπτική Περιγραφή**

	Τίτλος έρευνας	Στάδιο	Συνεργασία
A	Ανάλυση εικόνας κατά τη διάρκεια ενδοσκοπικής επέμβασης σε γυναικολογικό Καρκίνο Στόχος Ανάλυση βίντεο από 100 χειρουργεία ενδοσκόπησης σε 5 διαφορετικά Ιατρικά κεντρα	Τρέχει από το 2000 Έχουμε 16 δημοσιεύσεις Ετοιμάζουμε νέα πολυκεντρική μελέτη	Παν Κύπρου Τμ Πληροφορικής
B	Δια-Κολπική Υδρο-Λαπαροσκόπηση σε άτομα υψηλού κινδύνου για καρκίνο των ωοθηκών “ TVHL and Tubal Brushing”	Τρέχει από το 2004 Έχουμε 4 δημοσιεύσεις Έναρξη σε 4 μήνες νέας μελέτης	LIFE Leuven Be Natencia Hosp Fr Univ. Liege Be
C	Υστερο εμβρυοσκόπηση για τη διάγνωση των αιτιών των καθέξιν και αυτομάτων αποβολών	Τρέχει από το 2002 Έχουμε 2 δημοσιεύσεις και ετοιμάζουμε νέα πολυκεντρική μελέτη	Παν. Ιωαννίνων LIFE Leuven Be
D	Πλοήγηση κατά την υστεροσκοπική χειρουργική (Επιλογές νέων εργαλείων και τεχνολογιών)	1 ^η προσπάθεια 2012 Έχουμε 1 δημοσίευση. Περαιτέρω έρευνα για νέους αλγόριθμους	Παν Κύπρου Τμ Πληροφορικής
E	In situ και σε πραγματικό χρόνο αξιολόγηση της λειτουργίας της ενδομήτριας κοιλότητας	Σε σχεδιασμό, άρχισε το 2015. Χρειάζεται χρηματοδότηση	Παν Κύπρου Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών κ’ Μηχ Υπολογιστών
F	Προτεινόμενα πεδία δράσης και εμπλοκής των φοιτητών Ιατρικής και άλλων παραπλήσιων κλάδων	Ο σχεδιασμός και η προετοιμασία τελείωσαν Έτοιμη για έναρξη	Πανεπιστήμιο Λευκωσίας Ιατρική Σχολή
G	Ηλεκτρονική Μάθηση στη Μαιευτική Γυναικολογία	Σε σχεδιασμό και άμεση υλοποίηση. Χρειάζεται χρηματοδότηση	Παν Κύπρου Τμ Πληροφορικής και Ιατρική Σχολή

Λεπτομερής περιγραφή μελλοντικών επιστημονικών σχεδίων**A. Ανάλυση εικόνας κατά τη διάρκεια ενδοσκοπικής επέμβασης σε γυναικολογικό Καρκίνο**

Η ανάλυση εικόνας ιστών με ηλεκτρονικό υπολογιστή, (Computer Assisted Tissue Image Analysis) μας έδωσε στοιχεία που έδειξαν σαφώς ότι οι οπτικές βιοψίες είναι εφικτές και αξιόπιστες. Η κύρια δυσκολία είναι να αποδείξεις ότι το σύστημα που αναπτύχθηκε μπορεί να προσφέρει παρόμοια αποτελέσματα με όλα τα είδη του εξοπλισμού και των τεχνικών επιλογών. Οι προσπάθειες τώρα συγκεντρώνονται στη διόρθωση ‘γάμμα’ που πρέπει να βρεθεί και να εφαρμοστεί στο ήδη υπάρχον πρόγραμμα καθώς επίσης και η αξιοπιστία και η επαναληψιμότητα της μεθόδου. Η μελλοντική έρευνα μας θα επικεντρωθεί στην επίλυση αυτών των προβλημάτων, προκειμένου να παραδώσουμε το τελικό πρόγραμμα.

B. Δια-Κολπική Υδρο-Λαπαροσκόπηση σε άτομα υψηλού κινδύνου για καρκίνο των ωοθηκών

Μια προοπτική, τυχαιοποιημένη και πολυκεντρική μελέτη και έρευνα (με πολλές γυναικολογικές κλινικές και σε διάφορες χώρες) όπου με τη χρήση της δια-κολπικής υδρολαπαροσκόπησης (ΔΚΥΛ) θα γίνει προσπάθεια εντοπισμού του καρκίνου της ωοθήκης σε πρώιμο στάδιο σε ασθενείς υψηλού κινδύνου για καρκίνο των ωοθηκών με κληρονομώμενη και οικογενή καρκίνο του μαστού ή/και των ωοθηκών. Η ΔΚΥΛ είναι ελάχιστα επεμβατική τεχνική που επιτρέπει την άμεση πρόσβαση και εξέταση της ωοθήκης και ταυτόχρονα την εκτέλεση βιοψιών των ύποπτων περιοχών.

Με την ίδια τεχνική της ΔΚΥΛ μπορούμε επίσης να προσεγγίσουμε ασθενείς με πρόωρη ωοθηκική ανεπάρκεια, και μελετούμε τη δυνατότητα εφαρμογής της θεραπείας βλαστικών κυττάρων για τη θεραπεία αυτών των εμμηνοπαυσιακών ωοθηκών. Στο παρών στάδιο δουλεύουμε για το σχεδιασμό της μελέτης.

C. Υστερο εμβρυοσκόπηση για τη διάγνωση των αιτιών των καθέξιν και αυτομάτων αποβολών

Συνέχιση της έρευνάς μου στην in situ ενδοσκοπική εξέταση σε νεκρά έμβρυα μικρότερα από 12 βδομάδες κύησης για τη διάγνωση των αιτιών θανάτου. Επιπλέον σχεδιάζουμε τη δυνατότητα της γονιδιακής θεραπείας σε έμβρυα με θαλασσαιμία αφού σήμερα το εμβρυϊκό DNA μπορεί να απομονωθεί στη μητρική κυκλοφορία. Είχα προσκληθεί πρόσφατα να διδάξω την τεχνική μου στην Ελλάδα στην Ιταλία και στο Βέλγιο και προσπαθώ να προωθήσω την εκπαίδευση αυτής της μεθόδου σε περισσότερα ιατρικά κέντρα.

D. Πλοήγηση κατά την υστεροσκοπική χειρουργική

Η υστεροσκόπηση είναι ίσως η πλέον δύσκολη ενδοσκοπική χειρουργική επέμβαση στη γυναικολογία. Ο βαθμός δυσκολίας της χειρουργικής εξαίρεσης αυξάνεται εάν μεγάλα ινομύματα ή πολύποδες και συμφύσεις καλύπτουν τα μοναδικά 2 σημεία προσανατολισμού των σαλπινγικών οπών. Η αυτόματη πλοήγηση της υστεροσκοπικής χειρουργικής μπορεί να βοηθήσει πάρα πολύ στην εκτέλεση των δύσκολων και μακροσκελών επεμβάσεων συμβάλλοντας σε καλύτερα χειρουργικά αποτελέσματα καθώς και στην ασφάλεια των ασθενών. Μετά την ανάπτυξη της πιλοτικής μελέτης τώρα είμαστε έτοιμοι, να προβούμε σε πλήρη ανάπτυξη αυτής της έρευνας.

E. In situ και σε πραγματικό χρόνο αξιολόγηση της λειτουργίας της ενδομήτριας κοιλότητας

Επί του παρόντος, όλα τα πειράματα που εκτελούνται για τη διερεύνηση της κυτταρικής λειτουργίας του ενδομητρίου βασίζονται σε ιστό ενδομητρίου που εξάγεται κατά τη διάρκεια μιας βιοψίας από την ενδομήτρια κοιλότητα. Ωστόσο, αυτά τα κύτταρα που προέρχονται από βιοψίες ακούσια καταστρέφονται και χάνεται το μεγαλύτερο μέρος της βιοχημικής και λειτουργικής ικανότητάς τους.

Μαζί με το Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Υγείας του τμήματος της Πληροφορικής και το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών στο Πανεπιστήμιο Κύπρου, σχεδιάζουμε μια ερευνητική μελέτη για την παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο αιμάτωση της ενδομητριακής κοιλότητας. Επίσης την ανίχνευση ηλεκτρικών

σημάτων, μέτρηση των ηλεκτρολυτών, ιχνοστοιχείων και αερίων στην ενδομήτρια κοιλότητα σε πραγματικό χρόνο και σε διαφορετικές ημέρες του έμμηνου κύκλου. Τα αποτελέσματα της μελέτης αυτής θα συμβάλουν στον εντοπισμό εκείνων των παθολογιών της μήτρας που επηρεάζουν δυσμενώς τη φυσιολογική λειτουργία της έτσι ώστε να διαχωρίζουν τις γυναίκες που αντιμετωπίζονται συντηρητικά από αυτές που θα πρέπει να χειρουργηθούν. Είναι ένα πρωτοποριακό πρόγραμμα που ανοίγει νέα κεφάλαια έρευνας που πιθανόν να δώσουν λύσεις και θεραπείες σε χρόνια προβλήματα υγείας στην υπογονιμότητα και στην εμμηνόπαυση.

F. Προτεινόμενα πεδία δράσης και εμπλοκής των φοιτητών Ιατρικής και άλλων παραπλήσιων κλάδων

Έργο 1: Επισκόπηση για καλοήθεις και κακοήθεις πολύποδες, Διερεύνηση της παθογένειας, μέτρα προφύλαξης και θεραπείας. Σχέδιο δράσης για 5 μαθητές. Ανασκόπηση της βιβλιογραφίας σχετικά με τους πολύποδες. Βασικές Επιστήμες στο κυτταρικό επίπεδο, η γενετική δομή, βιοχημεία κλπ. Διερεύνηση για τους πολύποδες στη γυναικολογία, στο γατρο-εντερικό σύστημα, στο αναπνευστικό και στο ουροποιητικό σύστημα. Έλεγχος της συχνότητας στους άνδρες / γυναίκες, ηλικίες, τους παράγοντες κινδύνου, συμπτώματα, δυνατότητα για κακοήθεια, ύπαρξη προληπτικών μέτρων, συσχέτιση μεταξύ των συστημάτων, ταυτόχρονες άλλες ασθένειες και οι τρόποι θεραπείας. Τα δεδομένα θα αναλύονται, θα συζητούνται, θα γράφονται άρθρα και θα γίνονται αναφορές στην ιατρική σχολή και σε επιστημονικά περιοδικά.

Ανάλογα με τα αποτελέσματα θα ακολουθήσει προγραμματισμός για περαιτέρω δράση, δηλαδή εργαστηριακή εργασία / έρευνα σε κυτταρικές σειρές, σε ποντίκια κ.λπ.

Έργο 2: με τη βοήθεια ηλεκτρονικού υπολογιστή γίνεται ανάλυση της εικόνας των ιστών (έργο CATIA) Το έργο είναι σε εξέλιξη τα τελευταία 8 χρόνια. Αναφέρεται στη δυνατότητα μιας οπτικής βιοψίας, προκειμένου να βοηθήσει τον χειρουργό κατά τη διάρκεια της χειρουργικής επέμβασης στον εντοπισμό κακοήθους ιστού που δεν μπορεί να εντοπιστεί με το μάτι. Έχουμε μεγάλο όγκο δεδομένων και αποτελεσμάτων στο αρχείο μας και έχουμε περισσότερες από 16 δημοσιεύσεις σχετικά με το θέμα. Σε αυτό το έργο μπορούμε να απασχολήσουμε πέραν των 5 φοιτητών. Τα θέματα που μπορούν να διερευνηθούν είναι πάρα πολλά όπως η συσχέτιση της ενδοσκοπικής εικόνας με την ιστολογική έκθεση, και το συσχετισμό εικόνας υγιούς ιστού με τις αλλοιώσεις κλπ.

G. Ηλεκτρονική Μάθηση στη Μαιευτική Γυναικολογία

Αρχείο εικόνων και ταινιών μικρού μήκους στην ανατομία, την παθολογία, υποδεικνύοντας τον ορθό τρόπο κλινικής εξέτασης και εφαρμογής μικρών επεμβάσεων πχ καθετηριασμό της ουροδόχου κύστεως, φλεβοκέντηση, κλπ. Προσομοιωτής μικροεπεμβάσεων και σενάρια ιατρικών πρακτικών εφαρμογών. Αρχείο ηλεκτρονικής μάθησης αναρτημένο στο διαδίκτυο με παρουσιάσεις και μικρά βίντεο για να εκπαιδεύουν τους φοιτητές κατά κεφάλαια και σε συνάρτηση του εκπαιδευτικού προγράμματος.

ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ (Εμπειρίες σε Διοικητικές Θέσεις)**Συνοπτική περιγραφή**

Όνομα οργανισμού	Αρμοδιότητες	Ημερομηνίες
ESGE (European Society of Gynaecological Endoscopy)	Secretary General	2014 – 2015
EAGS (European Academy of Gynaecological Surgery)	1 of the 4 Managers Management team	2006 – σήμερα
EAGS – Nic Branch	Director	2011 – σήμερα
ECRES (ESHRE Certification of Reproductive Endoscopic Surgery)	Director	2011 – σήμερα
Αρεταίειο Νοσοκομείο	Γραμματέας	2001 – 2004
Αρεταίειο Νοσοκομείο	Πρόεδρος	2005 – 2006
Mendel Center for Biomedical Sciences, Λευκωσία	Ιατρικός Διευθυντής	2002 – 2005
IVF unit RGI-Cy, Μαρόνι-Λάρνακα παράρτημα του Reproductive Genetics Institute, Chicago, USA	Ιατρικός Διευθυντής	2003 – 2009
Αντικαρκινικός Σύνδεσμος Κύπρου (μετά από ψηφοφορία και εκλογές)	Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου (ΔΣ)	2003 – 2006
Σύνδεσμος Φιλίας Κύπρου- Ισραήλ (μετά από ψηφοφορία και εκλογές)	Μέλος στο ΔΣ Πρόεδρος ΔΣ	2000 – 2003 2004 – 2008
More than 30 International Scientific meetings	Head and Organizer	2003 – σήμερα
10 National Scientific meetings	Head and Organizer	2005 – σήμερα
OMAM Hospital in Egypt (100 beds ObGyn)	Διευθύνων Σύμβουλος για την ανέγερση και τη λειτουργία	2015 – σήμερα

Λεπτομερής περιγραφή

Secretary General of the European Society of Gynaecological Endoscopy (ESGE) 2014 και 2015. Η επιστημονική αυτή εταιρεία έχει περισσότερα από 5000 μέλη, είναι μη κερδοσκοπικός οργανισμός και έχει έδρα της, τη Λουβέν στο Βέλγιο. Η καθημερινή διαχείριση της εταιρείας γίνεται από το Εκτελεστικό Γραφείο που αποτελείται από 5 άτομα (Πρόεδρος, Αντιπρόεδρος, Τέως-Πρόεδρο, Γενικό Γραμματέα και Ταμιά), και υποστηρίζεται από την Κεντρική Υπηρεσία, αρμόδια για τις καθημερινές εργασίες. Επιπλέον υπάρχει ένα συμβουλευτικό σώμα το οποίο αποτελείται από 16 αντιπροσωπευτικά μέλη που εκλέγονται από τα μέλη της ESGE, σαν εκπρόσωποι των Εταιρειών (Corporate Member Societies) και ο Πρέσβης των Συνδεδεμένων Εταιρειών. Για 2 χρόνια διαχειρίστηκα και έλυσα ένα μεγάλο όγκο εργασίας και προβλημάτων συμπεριλαμβανομένου του οικονομικού προϋπολογισμού και της στρατηγικής της εταιρείας. Επίσης συντόνιζα τα μέλη των Εταιρειών, Συνδεδεμένων Εταιρειών και 12 ομάδες με ειδικό ενδιαφέρον σε θέματα της ενδοσκοπικής χειρουργικής. Υπό την ευθύνη μου ήταν επίσης, η οργάνωση και η αναβάθμιση της ιστοσελίδας της ESGE για τη περίοδο 2014 - 2015.

Στέλεχος της Διευθυντικής ομάδας της European Academy of Gynecological Endoscopy (EAGS) από το 2006 - σήμερα

Από το 2006 είμαι μέλος της διευθυντικής ομάδας της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Γυναικολογικής Χειρουργικής. Τα καθήκοντα μου περιλαμβάνουν τη στρατηγική της Ακαδημίας μέρος της διαχείρισης των οικονομικών δραστηριοτήτων και το προϋπολογισμό, καθώς και επίλυση διαφορών όταν προκύπτουν.

Η Ακαδημία αυτή είναι αφοσιωμένη στη διδαχή και μάθηση της γυναικολογικής χειρουργικής βασισμένη στα επιστημονικά δεδομένα και τις τεχνολογικές εξελίξεις. Σχεδιάσαμε ένα πρόγραμμα εκπαίδευσης για να αποκτήσουν οι ιατροί αυτές τις ικανότητες. Ένα μεγάλο μέρος της οργάνωσης, διοικητικής μέριμνας και οικονομικού προϋπολογισμού γίνεται από μένα. Είμαι επίσης ο συντονιστής της ακαδημίας για την Μέση Ανατολή, Ανατολική Ευρώπη και τα Βαλκάνια.

Επικεφαλής και καθόλα υπεύθυνος για τη διδασκαλία ιατρών στην Λουβένη του Βελγίου δύο φορές τον χρόνο στα πλαίσια της ιδιότητας μου σαν Διευθύνων της ομάδας Χειρουργικής Αναπαραγωγής της ESHRE. Τα μαθήματα και το πρόγραμμα σπουδών είναι διεθνούς κύρους και γίνονται σε ομάδες 25 γιατρών κάθε φορά. Ο συντονισμός και η διαχείριση αυτών των δραστηριοτήτων είναι κάτω από τη δική μου εποπτεία.

Συμμετέχω, επίσης ενεργά, στην προώθηση της Χειρουργικής Γυναικολογικής Ενδοσκοπικής Εκπαίδευσης και Αξιολόγησης (GESEA). Το πρόγραμμα είναι το μοναδικό πρόγραμμα πιστοποίησης στην Ευρώπη.

Διευθυντής της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Γυναικολογικής Χειρουργικής - Κλάδος Λευκωσίας

Το 2011 ίδρυσα το κυπριακό παράρτημα της Ακαδημίας (European Academy for Gynaecological Surgery – Nicosia Branch) στην Λευκωσία και είμαι ο Διευθυντής. Η οικονομική διαχείριση και οργάνωση καθώς και το επιστημονικό έργο είναι κάτω από τη δική μου ευθύνη. Αυτό είναι ένα κέντρο εκπαίδευσης που προσφέρει 3-4 σεμινάρια / εργαστήρια τον χρόνο και λειτουργεί από τον Μάρτιο του 2011. (www.esge.org, www.theacademy.org).

Συντονιστής από το 2011 και Διευθυντής του προγράμματος ECRES από το 2015 – σήμερα Διευθύνω και συντονίζω τη λειτουργία, την εποπτεία των αποτελεσμάτων και την προώθηση του προγράμματος. Το πρόγραμμα υποστηρίζεται από κεντρική επιτροπή με 6 Καθηγητές Γυναικολογίας, 25 γυναικολόγους εκπαιδευτές, 2 άτομα γραμματειακό προσωπικό και 10 αξιολογητές. Τα πιο κάτω είναι μερικά από τα σημαντικά θέματα που διεκπεραίωσα:

- (α) ECRES e-learning websurg επιλογή των θεμάτων, παρουσίαση, συνεδρίες και βίντεο,
- (β) Σχεδιασμός και δημιουργία της ηλεκτρονικής πλατφόρμας,
- (γ) Προετοιμασία των θεμάτων των εξετάσεων τόσο των θεωρητικών όσων και των πρακτικών θεμάτων,
- (δ) Επιλογή και εκπαίδευση των καθηγητών και εκπαιδευτών (www.eshre.org and eshre.ecres.websurg).

Συνιδρυτής του Αρεταίειου Νοσοκομείου στην Λευκωσία

Γραμματέας του Διοικητικού Συμβουλίου την περίοδο 2001 - 2004.
Εκλεγμένος Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου 2005 - 2006.

Συνιδρυτής του Αρεταίειου Νοσοκομείου στην Λευκωσία. Ήμουν ένας από τους 5 γιατρούς που συνέλαβε την ιδέα της ανέγερσης ενός νέου νοσοκομείου στη Λευκωσία. Διετέλεσα Γραμματέας του Διοικητικού Συμβουλίου την περίοδο 2001-2004 και Εκλεγμένος Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου 2005 - 2006. Έχω οργανώσει την ομάδα των γιατρών και όλες τις συναντήσεις για το σχεδιασμό, τη δημιουργία της εταιρείας, την κατασκευή του νοσοκομείου για την ορθή λειτουργία του με κανόνες λειτουργίας και ειδικό καταστατικό.

Διευθυντής ημερίδων, σεμιναρίων από το 2004 – σήμερα

Η διοικητική μου εμπειρία, οι ηγετικές και οργανωτικές μου ικανότητες βοήθησαν στην άριστη οργάνωση και επιτυχή διεκπεραίωση 10 συνεδρίων στη Κύπρο, 5 διεθνή και 5 τοπικά συνέδρια που είχαν στόχο την ιατρική εκπαίδευση. Επίσης συνέβαλα στην οργάνωση πολλών διεθνών επιστημονικών συνεδρίων σαν στέλεχος των επιστημονικών και οργανωτικών επιτροπών.

Το 2004 οργάνωσα το μεγαλύτερο εργαστήριο σε διαγνωστική και χειρουργική υστεροσκόπηση με μοντέλα ζώων , χρησιμοποιώντας μήτρες και κύστες βοοειδών. Εκατόν σαράντα ιατροί από 24 διαφορετικές χώρες από την Ισλανδία μέχρι το Ιράκ εκπαιδεύτηκαν υπό την αιγίδα της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Γυναικολογικής Ενδοσκόπησης (ESGE) που τότε αριθμούσε μόνο 80 μέλη. Η εποπτεία, ο συντονισμός , το πρόγραμμα καθώς και ο προϋπολογισμός έγιναν από εμένα. Αυτό εντυπωσίασε την πιο πάνω εταιρεία που με εμπιστεύτηκε με ένα τόσο πρωτοποριακό για την εποχή εκείνη έργο.

Σχεδιασμός, ανάπτυξη και υλοποίηση της ιστοσελίδα του ηλιοτροπίου με περισσότερα από 500 άρθρα που αφορούν τον καρκίνο του μαστού και των ωθηκών. Δημιούργησα “News Letter” για τις πρόσφατες ιατρικές εξελίξεις για το καρκίνο του μαστού και του τραχήλου της μήτρας όπου επιλέγονται διεθνής μελέτες και μεταφράζονται και αναλύονται. Γιατροί και επαγγελματίες υγείας μπορούν να ενημερωθούν για τις τελευταίες επιτυχίες σ’αυτές τις νεοπλασίες www.sunflower.org

Το 2011 ίδρυσα το κυπριακό παράρτημα της Ακαδημίας (European Academy for Gynaecological Surgery) στην Λευκωσία και είμαι ο Διευθυντής. Η οικονομική διαχείριση και οργάνωση καθώς και η επιστημονική κάλυψη είναι κάτω από τη δική μου ευθύνη. Αυτό είναι ένα κέντρο εκπαίδευσης που προσφέρει 2-3 σεμινάρια – εργαστήρια τον χρόνο από τον Μάρτιο του 2011. www.esge.org, www.theacademy.org.

Είμαι ο επικεφαλής και καθόλα υπεύθυνος για τη διδασκαλία ιατρών στην Λουβένη του Βελγίου δύο φορές τον χρόνο στα πλαίσια της ιδιότητας μου σαν Διευθύνων της ομάδας Χειρουργικής Αναπαραγωγής της ESHRE. Τα μαθήματα και το πρόγραμμα σπουδών είναι διεθνούς κύρους και γίνεται σε ομάδες 25 γιατρών κάθε φορά.

Οργάνωση επιστημονικών συνεδρίων και σεμιναρίων στην Κύπρο

1. Chairman of the “1st Seminar on Transvaginal Endoscopy and Workshop on Hysteroscopy” Under the auspices and guidance of the European Society for Gynaecological Endoscopy Larnaca, Cyprus 4th-7th March 2004.
2. Chairman of the 2nd International Congress of the European Academy of Gynaecological Cancer. “Gynaecological Malignancies – Prevention, Early Detection and Treatment” Larnaca Cyprus 19th – 21st 2004.
3. Chairman of the 1st International Congress “The Power of Friendship among Nations Leading to Peace” Formation of the European Federation of Israel Friendship Associations (EFIFA) Limassol Cyprus 27th November 2004.
4. Chairman of a Local Conference under the European Society of Gynaecological Endoscopy and the European Academy of Gynaecological Surgery entitled “Infertility and the General Gynaecologist” Columbia Resort Limassol Cyprus 12th–13th April, 2008.
5. Chairman and Organizer of the Seminar - New Hysteroscopic Essure procedure for female sterilization. Seminar for all Gynaecologists in Cyprus and life surgery demonstration on patients at Aretaeio Hospital. Supported by Aretaeio Hospital, Conceptus and Multimedical. November 8th 2008
6. Chairman and Organizer as a Coordinator of the ESHRE Special Interest Group Reproductive Surgery, entitled Reproduction and management of fibroids – from basic research to innovative operative techniques. ESHRE Campus, Palm Beach Hotel, Larnaca 16-17 March, 2012.
7. Head &Coordinator Workshop on Diagnostic and Operative Hysteroscopy. Under the auspice of ESGE and EAGS. University Clinical Centre Maribor, Clinic for gynaecology and obstetrics, Maribor, Slovenia. 31st May to 1th June 2012.
8. Co-organizer of the “Infertility 2012 Updates and Controversies” Cyprus Society of Human Reproduction, Israel and Greek Fertility Societies. Palm Beach Hotel Larnaca 7-8 September 2012.
9. Chairman and Coordinator of Reproductive Surgery courses (WS & Life surgery) twice a year in Leuven Belgium at EAGS as a Director of the SIG RS of ESHRE since February 2012 and continue.
10. Director of the Nicosia Branch of the European Academy for Gynaecological Surgery. It is a training center initiated its activities in March 2011, organizing 2-3 courses every year www.esge.org, www.theacademy.org.
11. Organization of DIGESTT (Diploma in Imaging for Gynaecological Endoscopic Surgery Training and Testing) First step and Level 1, e-learning modules to be recorded in Paris on 19th March 2016.

Σαν μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής διεθνών συνεδρίων

- Από το 2009 μέχρι και σήμερα στο ετήσιο συνέδριο της ESHRE (European Society for Human Reproduction and Embryology)
- Από το 2010 μέχρι και σήμερα στο ετήσιο συνέδριο της MSRM (Mediterranean Society of Reproductive Medicine)
- 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο στη Μαιευτική και Γυναικολογία, 2012, Θεσσαλονίκη
- 9th Athens Congress in Women Health and Disease 2015
- 10th Athens Congress in Women Health and Disease 2015
- 21st ESGE Annual Congress, Paris 2012
- 22nd ESGE Annual Congress, Berlin 2013
- 24th ESGE Annual Congress, Budapest 2015
- 22nd EBCOG European Congress of Obstetrics and Gynaecology, Antwerp Belgium 2012
- 23rd EBCOG European Congress of Obstetrics and Gynaecology, Glasgow 2014
- 24th EBCOG European Congress of Obstetrics and Gynaecology, Torino 2016

ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Επιπρόσθετα του υφιστάμενου εκπαιδευτικού προγράμματος σπουδών εισηγούμαι τα ακόλουθα.

Δομημένο και συγκροτημένο εκπαιδευτικό πρόγραμμα σπουδών στη Μαιευτική και Γυναικολογία (Μ&Γ) βασισμένο σε διεθνή πρότυπα, και εμπειρίες Ιατρικών σχολών διεθνούς κύρους και αναγνώρισης. Έχω άμεση πρόσβαση στη Ιατρική σχολή του Εβραϊκού πανεπιστημίου, του Catholic University of Leuven και άλλων σχολών όπου μπορούμε να συγκρίνουμε τα εκπαιδευτικά τους προγράμματα και να αντλήσουμε πληροφορίες από τις εμπειρίες τους. Έμφαση στη σύγχρονη και τεκμηριωμένη γνώση στην ειδικότητα της Μ&Γ.

Η μάθηση πρέπει να είναι σε βάθος και σε έκταση. Η κλινική εκπαίδευση πρέπει να συνοδεύεται άρρηκτα με τις αποκτηθείσες γνώσεις των βασικών επιστημών όπως η ανατομία, φυσιολογία, ιστοπαθολογία, γενετική κλπ, και θα πρέπει να επαναλαμβάνονται όπου εμπλέκονται στη Μ&Γ.

Να δοθεί έμφαση και προτεραιότητα στις νόσους της Μ&Γ που άπτονται των επειγόντων περιστατικών της Γενικής Ιατρικής και προληπτικής ιατρικής φροντίδας

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Μ&Γ θα πρέπει να συντονίζεται και με τα άλλα προγράμματα σπουδών των άλλων χειρουργικών ειδικοτήτων, της ενδοκρινολογίας παιδιατρικής νεογνολογίας κλπ

Θα πρέπει να είναι βασισμένο σε πρότυπα εκπαιδευτικά προγράμματα ιδρυμάτων της Ευρώπης και της Αμερικής αλλά και προσαρμοσμένο στις Κυπριακές ανάγκες και ιδιομορφίες. Οι απόφοιτοι της Ιατρικής σχολής θα πρέπει να είναι έτοιμοι να αντιμετωπίσουν περιστατικά κατά την άσκηση της Γενικής Ιατρικής.

Οι απόφοιτοι της Ιατρικής σχολής θα πρέπει να αποκτούν γνώσεις και ικανότητες έτσι ώστε να μπορούν να περάσουν εξετάσεις όπως η ECFMG (Educational Commission for Foreign Medical Graduates) για την Αμερική, PLAB (Professional and Linguistic Assessments Board) for International Medical Graduates practicing in UK) για τη Μεγάλη Βρετανία, κλπ.

Πρακτικές εισηγήσεις

Προετοιμασία μικρών εργασιών και παρουσιάσεων από τους φοιτητές σε γενικά θέματα, M&G και ειδικά θέματα ιατρικής. Γίνεται παρουσίαση από το κάθε φοιτητή σε όλη την ομάδα και στον εκπαιδευτή τους και μετά ανταλλάζονται μεταξύ τους οι παρουσιάσεις. Ο εκπαιδευτής είναι υπεύθυνος για το επίπεδο και την ορθότητα των εργασιών.

Επίπεδο Α – εύκολα περιστατικά διάγνωσης και θεραπείας συνήθως αφορούν μία ειδικότητα πχ μόνο τη Μαιευτική και Γυναικολογία

Επίπεδο Β – σύνθετα περιστατικά (πχ περιστατικό με διαγνωστικά ευρήματα γενικής χειρουργικής και γυναικολογίας, η περίπτωση πυελονεφρίτιδας σε εγκυμοσύνη 30 βδομάδων κλπ,) με μακρύ σενάριο ιατρικού ιστορικού, πολλαπλών ερωτήσεων και απαντήσεων έως ότου γίνει η τελική διάγνωση και θεραπεία

Προσομοιωτής μικροεπεμβάσεων και σενάρια πρακτικών εφαρμογών όπου θα κληθούν να αντιμετωπίσουν άμεσα μόλις τελειώσουν την ιατρική σχολή. Πχ σειρά επειγόντων και επικίνδυνων περιστατικών όπως η εξωμήτρια κύηση, αιμορραγούσα κύστη ωοθήκης, συστροφή κύστης ωοθήκης κλπ

Αρχείο εικόνων και ταινιών μικρού μήκους με στόχο την εκπαίδευση των φοιτητών, στην ανατομία, την παθολογία, υποδεικνύοντας τον ορθό τρόπο κλινικής εξέτασης και τον τρόπο εφαρμογής μικρών επεμβάσεων πχ καθετηριασμό της ουροδόχου κύστεως, φλεβοκέντηση, κλπ

Αρχείο ηλεκτρονικής μάθησης αναρτημένο στο διαδίκτυο όπου διάφορες παρουσιάσεις σε διαφάνειες και μικρά βίντεο θα μπορούν να εκπαιδεύουν τους φοιτητές κατά κεφάλαια και σε συνάρτηση του εκπαιδευτικού προγράμματος. Μετά το πέρας της παρουσίασης με ερωτήματα πολλαπλών απαντητικών επιλογών οι φοιτητές θα μπορούν να εξακριβώνουν τι έχουν μάθει.

ΓΝΩΣΗ ΓΛΩΣΣΩΝ: 4

ΜΗΤΡΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ: Ελληνική

ΛΟΙΠΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ: Αγγλική, Εβραϊκή, Σερβική

ΤΙΜΗΤΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΡΑΒΕΙΑ:

Price award for outstanding presentation Effect of epidural analgesia on duration and outcome of labor: A prospective controlled trial. In the first world congress on labour and delivery, July 1994.

Young scientist award for the best presentation of “The imprinted H19 Gene as a tumor marker in Gynecological cancer” in the 13th Congress of the European Association of Gynecologists and Obstetricians (EAGO) May 1998.

Μαζί με άλλα 3 άτομα, μας έχουν τιμήσει με το Πιστοποιητικό Guinness World Records for “The longest bra chain in the world” τη μακρύτερη αλυσίδα στηθοδέσμων την οποία δημιουργήσαμε για να ευσητοποιήσουμε τις γυναίκες του νησιού μας για την πρόληψη του καρκίνου του μαστού. Ήταν μια ομαδική προσπάθεια με τη βοήθεια της ομάδας Υποστήριξης Καρκινοπαθών Πάφου και της ΑΤΗΚ, στο λιμανάκι της Πάφου στις 30 Απριλίου το 2006.

Ημερομηνία Ανάληψης Καθηκόντων σε Περίπτωση Εκλογής:

Άμεσα Στοιχεία Ατόμων από τα οποία θα ζητηθούν Συστατικές Επιστολές:

(Όνομα, Θέση, Ίδρυμα / Οργανισμός)

Professor Rudy Leon De Wilde
Head Clinic of Gynecology, Obstetrics and Gynecological Oncology
University Hospital for Gynecology, Pius-Hospital Oldenburg
Medical Campus University of Oldenburg
Postal address: Georgstreet 12, 26121 Oldenburg, Germany
Phone: +49 441 229-1500 – fax: +49 441 229-1525
Email: rudy-leon.dewilde@pius-hospital.de

Professor Nazar N Amso PhD (London) FRCOG FHEA
Professor in Obstetrics and Gynaecology
Director, Ultrasound Masters Programme, Cardiff University School of Medicine
Cardiff, CF14 4XN
Academic Secretary: +44+(0)29 20744448
Clinical Secretary: +44+(0)29 20745997
Academic Fax: +44+(0)29 20743722
Mobile: +44+(0)77 74780244
Email: AmsoNN@cardiff.ac.uk

Joseph G Schenker MD, FRCOG, FACOG (Hon.)
Professor and Chairman (Emeritus)
Department Obstetrics and Gynecology
Hebrew University-Hadassah Medical Center
Jerusalem, Israel
Tel. +972 50 7874-779, +972 2 563-7775
Fax. +972 2 6432-445, +972 2 561-1459
Email: joseph.schenker@mail.huji.ac.il

Professor T C Li
Professor of Obstetrics and Gynaecology
Chinese University of Hong Kong
Mob tel. +852 6040 3860
Email: tinchiu.li@gmail.com