

Σύντομο βιογραφικό σημείωμα

Δρ. Αντώνη Πίτση, MD, FETCS, FESC, Χειρουργού Καρδιάς,
Θώρακος και Μεγάλων Αγγείων

Τίτλοι:

MD

FETCS (Fellow of the European Society of Thoracic and Cardiovascular Surgery), since 1997

FESC (Fellow of the European Society of Cardiology), since 2007

Διδάκτωρ του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με θέμα την μηχανική υποστήριξη της κυκλοφορίας.

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ:

- 1999 – έως σήμερα, Διευθυντής του Καρδιοχειρουργικού Ινστιτούτου Θεσσαλονίκης, κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη.
- 1998-1999, Διευθυντής και Επίκουρος Καθηγητής στην Πανεπιστημιακή Καρδιοχειρουργική Κλινική του Πανεπιστημίου του Bristol Αγγλίας: Bristol Heart Institute, Bristol, UK, Cardiac Surgeon, Consultant Senior Lecturer.
- 1996-1998, Ειδικευόμενος Καρδιοθωρακοχειρουργικής, University Hospital of Wales, Cardiff, UK, Cardiothoracic Senior Registrar.
- 1994-1996, Ειδικευόμενος Καρδιοθωρακοχειρουργικής, South Cleveland Hospital, UK, Cardiothoracic Registrar.
- 1993-1994, Ειδικευόμενος Καρδιοθωρακοχειρουργικής, Papworth Hospital, Cambridge, UK, Cardiothoracic Senior House Officer.
- 1992-1993, Ειδικευόμενος Καρδιοθωρακοχειρουργικής, University Hospital of Lund, Sweden.
- 1990-1992, Ειδικευόμενος Γενικής Χειρουργικής, Πανεπιστημιακή Χειρουργική Κλινική Πατρών.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ:

- **Off-pump Coronary Artery Surgery:** Τυχαιοποιημένες κλινικές μελέτες σύγκρισης της τεχνικής αορτοστεφανιαίας παράκαμψης σε **πάλλουσα καρδιά** με την κλασσική τεχνική (με καρδιοπληγία). Εκτίμηση αιμοδυναμικών παραμέτρων, φλεγμονώδους αντίδρασης, νευροψυχολογικών διαταραχών, νεφρικής λειτουργίας, απώλεια αίματος, ανάγκης μεταγγίσεως και οικονομικών παραμέτρων. (Bristol και Θεσσαλονίκη, 1998 – 2002).
- Η χρήση της διαδερμικής συσκευής υποβοήθησης αριστερής κοιλίας

TandemHeart (Cardiac-Assist, Pittsburgh, PA) ως γέφυρα προς την ανάνηψη για τη θεραπεία της οξείας καρδιακής ανεπάρκειας ή της οξείας απορρυθμίστης της χρόνιας καρδιακής ανεπάρκειας. (2002-2005)

- Λειτουργία και έργο του αριστερού κόλπου μετά από επισκευή μιτροειδούς βαλβίδας σε ανεπάρκεια μιτροειδούς μυζωματώδους αιτιολογίας καθώς και μετά από χειρουργική αναδιαμόρφωση της αριστερής κοιλίας στα πλαίσια της αντιμετώπισης διατακτικής μετεμφραγματικής καρδιακής ανεπάρκειας. (2001-2006)
- **Πρώτη παγκόσμια κλινική εμφύτευση** μιας νέας συνεχούς ροής συσκευής υποβοήθησης αριστερής κοιλίας 3ης γενιάς (Levacor, WorldHeart Inc, Oakland CA). Τόσο η συγκεκριμένη εμφύτευση όσο και η δεύτερη (και δεύτερη παγκόσμια κλινική εμφύτευση) που ακολούθησε 2 μήνες αργότερα ήταν απολύτως επιτυχείς. Και οι δύο ασθενείς είναι ζωντανοί και ελεύθεροι συμπτωμάτων καρδιακής ανεπάρκειας δύο χρόνια μετά. (2006)
- Η εκλεκτική χρήση εμφυτεύσιμων συσκευών υποβοήθησης αριστερής κοιλίας ως γέφυρα προς την ανάρρωση μετά από χειρουργική αναδιαμόρφωση σε ασθενείς με τελικού σταδίου διατακτική μυοκαρδιοπάθεια. Το συγκεκριμένο πρωτόκολλο προτάθηκε και εφαρμόστηκε επιτυχώς για πρώτη φορά από την ομάδα μας σε συνεργασία με την ομάδα καρδιακής ανεπάρκειας του Αττικού Νοσοκομείου Αθηνών και της Καρδιοχειρουργικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Αλεξανδρούπολης (2006 – 2008)
- Η χρήση του **3D διοισοφαγίου υπερηχογραφήματος** στην επισκευή της μιτροειδούς βαλβίδας. (2007 – 2008)
- Επεμβάσεις **ελάχιστα επεμβατικής καρδιοχειρουργικής**
 - ο Διαδερμική (διακορυφαία) τοποθέτηση αορτικής βαλβίδας μέσω μικρής αριστερής πρόσθιας θωρακοτομής (2008)
 - ο Θωρακοσκοπική επιδιόρθωση της μιτροειδούς βαλβίδας (2009)

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ:

Διατελώ μέλος των παρακάτω επιστημονικών οργανώσεων:

Διεθνείς:

- Study Group of Advanced Heart Failure of Heart Failure Association of European Society of Cardiology
- European Association of Cardiothoracic Surgery
- European Society of Cardiology
- International Society of Rotary Blood Pumps
- British Medical Association

Ελληνικές:

- Ομάδα Εργασίας Καρδιακής Ανεπάρκειας Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας
- Ομάδα Εργασίας Βαλβιδοπαθειών Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας
- Ομάδα Εργασίας Καρδιοχειρουργικής Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας
- Ομάδα Εργασίας Καρδιακής Ανεπάρκειας Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Θώρακος, Καρδιάς και Μεγάλων Αγγείων
- Ομάδα Εργασίας Βαλβιδοπαθειών Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Θώρακος, Καρδιάς και Μεγάλων Αγγείων

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ:

Μέλος συντακτικής επιτροπής περιοδικών:

- Hellenic Journal of Cardiology

Σύμβουλος συντακτικής επιτροπής επιστημονικών περιοδικών:

- Artificial Organs
- Hellenic Journal of Cardiology
- Journal of Interventional Cardiology
- Journal of Cardiothoracic Surgery
- Heart and Vessels
- Cardiology