

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ
(Σύντομο)

του

Νικολάου Β. ΤΣΙΛΙΜΙΓΚΑ

Καθηγητή / Διευθυντή

Χειρουργικής Καρδιάς Αγγείων Θώρακα

Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Λάρισα. 2012

Homepage 1: <http://cardiacsurgery.med.uth.gr>

Homepage 2: <http://www.ctsnet.org/home/ntsilimingas>



1. ΠΕΡΙΛΗΨΗ

ΓΕΝΙΚΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο:	Νικόλαος Β. ΤΣΙΛΙΜΙΓΚΑΣ. (<i>TSILIMINGAS N. η NB</i>)
Ημερομηνία Γέννησης:	19. Ιουλίου 1953
Τόπος Γέννησης:	Αγρελιά Τρικάλων Θεσσαλίας
Οικογενειακή Κατάσταση:	Έγγαμος 2 παιδιά Πατήρ: Βασίλειος Τσιλιμίγκας Ιερέας στην Λάρισα Μήτηρ: Ευγενεία Τσιλιμίγκα Οικοκυρά
Διεύθυνση Κατοικίας:	Φειδίου 6-8 41221 Λάρισα. Τηλ: 2413502822. Κινητό. 6973079460
	<u>ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ</u>
Σχολική Εκπαίδευση:	1959 μέχρι 1965 Δημοτική Εκπαίδευση στον Νομό Τρικάλων-Λάρισας 1965 μέχρι 1971 Γυμνασιακή Εκπαίδευση στον Νομό Λάρισας
Ιατρική Εκπαίδευση:	1972 μέχρι 1978 Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών. Βαθμός ‘ Λίαν Καλώς ’ 1976 Εκπαίδευση στην Πανεπιστημιακή Κλινική της Bonn Γερμανίας 1977 Εκπαίδευση στην Πανεπιστημιακή Κλινική του Münster Γερμανίας 1978 Εκπαίδευση στην Πανεπιστημιακή Κλινική του Göttingen Γερμανίας
	<u>ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ</u>
	<u>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ</u>
1978 μέχρι 1979	Χειρουργική Εκπαίδευση στο Marienhospital in Erfstadt Κολωνίας Γερμανίας
1978 1981	Άδεια ασκήσεως Ιατρικού Επαγγέλματος Νομαρχία Λαρίσης Άδεια ασκήσεως Ιατρικού Επαγγέλματος (Approbation) στην Γερμανία
1979 μέχρι 1981	Χειρουργική Εκπαίδευση κατά την διάρκεια της στρατιωτικής θητείας στο στρατιωτικό Νοσοκομείο της Λάρισας..

	Παράλληλη εκπλήρωση της υποχρεωτικής υπηρεσίας υπαίθρου .
1981 μέχρι 1983	Ειδικευόμενος (Resident and Chief Resident) στην Πανεπιστημιακή Κλινική του Göttingen Γερμανίας στο τμήμα Χειρουργικής Θώρακα- Καρδιάς-Αγγείων υπό την Διεύθυνση των Καθηγητών: Prof. Dr. Med. Josef Koncz, Prof. Dr. med. KH. Leitz, Prof. Dr. med. R. de Vivie
1983 μέχρι 1987	Ειδικευόμενος (Resident and Chief Resident) στην Ακαδημαϊκή Κλινική του Πανεπιστημίου του Göttingen Γερμανίας στην Bremen στο τμήμα Γενικής Χειρουργικής και Χειρουργικής Θώρακα – Καρδιάς - Αγγείων υπό την Διεύθυνση του Dr. med. K. Skalicki , και του Καθηγητή Prof. Dr. med. KH. Leitz .
***	1987 Visitor Surgeon in Pacific Presbyterian Hospital San Francisco U.S.A. Visitor Surgeon in Transplantations Faculty of Cardiothoracic Surgery (Prof. N. Shumway) Stanford University Stanford CA U.S.A.
1988	Visitor Surgeon by Prof. A. Carpentier for “mitral Valve Reconstruction Procedures” Paris FRANCE
1988 μέχρι 1990	Επιμελητής (Consultant - Oberarzt) στην Ακαδημαϊκή Κλινική του Πανεπιστημίου του Göttingen Γερμανίας στην Bremen στο τμήμα Χειρουργικής Θώρακα – Καρδιάς – Αγγείων. υπό την Διεύθυνση του Καθηγητή Prof. Dr. med. KH. Leitz .
1989	Απόκτηση Τίτλου Ειδικότητας „Γενικής Χειρουργικής“ μετά από επιτυχείς εξετάσεις στην Αθήνα
***	1990 Απόκτηση του Τίτλου Διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Göttingen μετά από επιτυχείς εξετάσεις στο Göttingen Thema: Experimentelle Erprobung und klinische Anwendung von resorbierbaren, synthetischen Patchmaterialien in der Herzchirurgie) (<i>Θέμα: Πειραματική εργασία και κλινική εφαρμογή απορροφήσιμων συνθετικών εμφυσιμάτων στην καρδιοχειρουργική</i>)
1990 μέχρι 1997	Διευθύνων (Ass. Director - Leitender Oberarzt) και μόνιμος αντικαταστάτης (ständiger Stellvertreter) του Διευθυντού Prof. Dr. KH. Leitz στο τμήμα Χειρουργικής Θώρακα – Καρδιάς – Αγγείων στην Bremen
***	1990 Απόκτηση Τίτλου Ειδικότητας „Χειρουργικής Θώρακος Καρδιάς Αγγείων“ μετά από επιτυχείς εξετάσεις στο Ανόβερο
1997 μέχρι 1999	Διευθύνων (Ass. Director - Leitender Oberarzt) και μόνιμος αντικαταστάτης (ständiger Stellvertreter) του Διευθυντού Prof. Dr. med. F. Dapper στο τμήμα Χειρουργικής Θώρακα – Καρδιάς – Αγγείων στην Πανεπιστημιακή Κλινική του Αμβούργου (Hamburg-Eppendorf)
***	1998 μέχρι 2001 Co-Director of Cardiovascular Surgery Research University of Hamburg GERMANY
*****	1999 μέχρι 2001 Επ. Διευθυντής (Komm. Direktor) και Πρόεδρος (Geschäftsführer) στο τμήμα Χειρουργικής Θώρακα – Καρδιάς – Αγγείων στην Πανεπιστημιακή Κλινική του Αμβούργου (Hamburg-Eppendorf)

1997 μέχρι 2001

Director of the Transplant Unit
University of Hamburg GERMANY*Annual Report 2000 s. 10
EUROTRANSPLANT INTERNATIONAL FOUNDATION ISBN 90-71658-19-8
Member of European Transplant Directory (EUROTRANSPLANT)
Brussels BELGIUM
Member of International Transplant Directory, Massachusetts . U.S.A.

2001 μέχρι 2004

Επιστημονικό ερευνητικό και συγγραφικό έργο στο θέμα της **Υψηγήςιας (Habilitation)**, στο τμήμα Χειρουργικής Θώρακα – Καρδιάς – Αγγείων και Καρδιολογίας στην Πανεπιστημιακή Κλινική του Αμβούργου (**Hamburg-Eppendorf**).
Παράλληλη χειρουργική ενασχόληση στην **CardioCliniC Κολωνίας**.

Από Ιούλιο 2001

Επισταμένη επιστημονική, συγγραφική και ερευνητική ενασχόληση ειδικότερα στον τομέα των Βασικών Επιστημών και στην **λειτουργία του Ενδοθηλίου (Grundlagenforschung-Endothelfunktion)** σε συνεργασία με την ομάδα του **Prof. Dr. med. T. Münzel**, της Καρδιολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού **Heart Center Hamburg**, με σκοπό την απόκτηση της **Υψηγήςιας (Habilitation)**

2002

Αναγνώριση Διδακτορικού από το ΔΙΚΑΤΣΑ

2003

Απόκτηση Ελληνικού Τίτλου Ειδικότητας „ **Χειρουργικής Θώρακος**“ μετά από επιτυχείς εξετάσεις στην Αθήνα

2003

Εκλογή ως **Αναπληρωτής Καθηγητής** στην Χειρουργική κλινική **Θώρακος Καρδιάς και Αγγείων** του Πανεπιστημίου Πατρών

2004

Κατάθεση της **Υψηγήςιας (Habilitation)** στην Σύγκλητο του Πανεπιστημίου του Αμβούργου

(Thema : *Funktionelle und biochemische Analyse der Endothelfunktion und des NO/cGMP-Signaltransduktionsweges an Blutgefäßen in experimentellen Tierversuchen und humanen Gefäßen [A. mammaria, A. radialis und V.saphena]*)

Μάρτιος 2004

Εκλογή ως **Αναπληρωτής Καθηγητής / Διευθυντής** στην Χειρουργική κλινική **Θώρακος Καρδιάς και Αγγείων** του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας-Λάρισα.

Απρίλιος 2007

Μετά από θετική εισήγηση της τριμελούς επιτροπής του θέματος της **Υψηγήςιας**, επιτυχείς εξετάσεις στην πενταμελή επιτροπή καθηγητών του Πανεπιστημίου του Αμβούργου απόκτηση της ακαδημαϊκής διάκρισης **Dr. Habil** για τον τομέα της **Καρδιοχειρουργικής**.

Ξένες Γλώσσες

Οκτώβριος 2007

Απόκτηση του τίτλου **Privat Dozent**, και της ανώτατης ακαδημαϊκής διάκρισης **Venia Legendi** μετά από εξετάσεις στο πανεπιστήμιο του **Αμβούργου** για τον τομέα της **Χειρουργικής Καρδιάς Αγγείων Θώρακος**

Νοεμβριος 2009

Ομόφωνη εκλογή ως **Τακτικός Καθηγητής** στην Χειρουργική κλινική **Θώρακος Καρδιάς και Αγγείων** του **Πανεπιστημίου Θεσσαλίας-Λάρισα**.

Γερμανικά - Αγγλικά

2. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ

1. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

ΘΕΜΑ:

“ Experimentelle Erprobung und klinische Anwendung von resorbierbaren synthetischen Patchmaterialien in der Herzchirurgie „

Αξιωθείς του τίτλου : “ **Dr.med.** της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου του **Göttingen** „

2. ΥΦΗΓΗΣΙΑ (HABILITATIONS)

ΘΕΜΑ:

Funktionelle und biochemische Analyse der Endothelfunktion und des NO/cGMP-Signaltransduktionsweges an Blutgefäßen in experimentellen Tierversuchen und humanen Gefäßen [A. mammaria, A. radialis und V.saphena].

Αξιωθείς του τίτλου :

“**Dr.med.Habil**” και

“**Privat Dozent**” με την εξαιρετική διάκριση

“**Venia Legendi**” για την χειρουργική Καρδιάς-Αγγείων Θώρακος της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου του **Hamburg** „

3. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ

1. ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

1. **Γερμανική** μετά από επιτυχείς εξετάσεις στην **Βρέμη**
2. **Ελληνική** μετά από επιτυχείς εξετάσεις στην **Αθήνα**

2. ΚΑΡΔΙΟ-ΑΓΓΕΙΟ-ΘΩΡΑΚΟ -ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

Γερμανική στη Βρέμη μετά από επιτυχείς εξετάσεις στο **Ανόβερο**
German Board of Thoracic and Cardio Vascular Surgery

3. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΘΩΡΑΚΟΣ

Ελληνική μετά από επιτυχείς εξετάσεις στην **Αθήνα**

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ - ΕΡΓΟ

- ❑ **Πανεπιστήμιο Goettingen**-Ιατρική Σχολή σε θέματα Σημειολογίας – Χειρουργικής Θώρακος και Καρδιοαγγειοχειρουργικής καθώς και μαθήματα Intensive Medical Care **1981-1983**.

- ❑ **Academic Cardiac Center Bremen – Goettingen University:**
Πολυετής διδασκαλία φοιτητών Ιατρικής του τελευταίου έτους σπουδών σε θέματα Σημειολογίας – Χειρουργικής: Θώρακος – Καρδιάς (Συγγενείς και επίκτητες Καρδιοπάθειες), - Μεγάλων Αγγείων – καθώς και περιφερικών Αγγείων **1983-1997**

- ❑ Επίσης υπεύθυνος εκπαίδευσης ειδικευμένων στη **Thoracic – Cardiovascular and Periphery Vascular Surgery: Bremen 1987-1997**

- ❑ **University of Hamburg:** Υπεύθυνος (**Program Director**) εκπαίδευσης των φοιτητών όλων των Βαθμίδων (ετών) της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου του Αμβούργου για θέματα Χειρουργικής σε: Συγγενείς και επίκτητες Καρδιοπάθειες, Παθήσεις Πνευμόνων και θωρακικού τοιχώματος, συγγενείς και επίκτητες παθήσεις Μεγάλων ως και Περιφερικών Αγγείων. Επίσης υπεύθυνος και για την εκπαίδευση για θέματα **Intensive Medical Care (Department of Thoracic and Cardiovascular Surgery) 1997-2001**

- ❑ **University of Hamburg:** Διευθυντής προγράμματος εκπαίδευσης ειδικευμένων στην Καρδιο-θωρακο-αγγειοχειρουργική και χειρουργική περιφερικών αγγείων **1997-2001**.

- ❑ **1981-2001** Συνεχές εκπαιδευτικό έργο στις πανεπιστημιακές κλινικές του **Goettingen-Bremen-Hamburg**, για το εκάστοτε νοσηλευτικό προσωπικό.

- ❑ **2004-σημερα.** Εκπαιδευτικό έργο στο **πανεπιστήμιο της Θεσσαλίας-Λάρισα** στο αντικείμενο Χειρουργικής: Θώρακος – Καρδιάς (Συγγενείς και επίκτητες Καρδιοπάθειες) - Μεγάλων Αγγείων.

***Στο **πανεπιστήμιο της Θεσσαλίας** η χειρουργική θώρακος – καρδιάς –αγγείων διδάσκεται ως κατ' επιλογήν μάθημα με διδακτικό εγχειρίδιο το οποίο έχει εκπονηθεί απο τους συνεργάτες την κλινικής μας.

6. ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΒΡΕΜΗ – ΑΜΒΟΥΡΓΟ – ΚΟΠΕΓΧΑΓΗ - ΛΑΡΙΣΑ.

Στην Βρέμη ,

ως ιδρυτικό μέλος τετραμελούς επιτροπής συναδέλφων καρδιοχειρουργών συμμετείχα στην εκ θεμελίων ανάπτυξη και σχεδιασμό του νεοσύστατου Καρδιοχειρουργικού Κέντρου. Η προμελετημένη σταδιακή ανάπτυξη της Κλινικής την φέρνει σήμερα στην σειρά των πρώτων σε απόδοση Κέντρων Καρδιολογίας - Καρδιοχειρουργικής της Γερμανίας (περίπου 1.500 επεμβάσεις ανοικτής καρδιάς τον χρόνο).

Στο Αμβούργο

Με την ανάληψη των καθηκόντων μου ως υποδιευθυντής και αργότερα ως επιτετραμμένος διευθυντής της Καρδιοχειρουργικής Πανεπιστημιακής Κλινικής συνέβαλλα κατά γενική ομολογία να στεφθεί με επιτυχία το πρόγραμμα ανανέωσης . επέκτασης και ανασυγκροτισμού της υπολειπόμενης Κλινικής.

Σημειώτεον ότι τον πρώτο καιρό (1998-99) έζησε η Καρδιοχειρουργική Κλινική του Πανεπιστημίου του Αμβούργου την μεγαλύτερη απόδοση όσον αφορά τον αριθμό των Επεμβάσεων, την σταθερή ποιοτική απόδοση, την περαιτέρω ανάπτυξη της Παιδοκαρδιοχειρουργικής σε βαθμό πρωτοποριακό στην Ευρώπη.

Και όλα αυτά σε μια πόλη όπου είναι γνωστός ο σκληρός ανταγωνισμός των Καρδιοχειρουργικών Κλινικών, κάτω από τα έντονα και αυστηρά κριτικά σχόλια του Τύπου μαζικής Ενημέρωσης που διαθέτει το Αμβούργο ως γνωστή Μητρόπολις των Medien.

Η επιτυχημένη αυτή προσπάθεια αναδιοργάνωσης και εκσυγχρονισμού της Κλινικής ώθησε την ηγεσία του Πανεπιστημίου να με προωθήσει ομόφωνα στην θέση του Επιτ. διευθυντή παρακάμπτοντας έμπειρους καθηγητές του τμήματος της κλινικής.

Το αποκορύφωμα της οργανωτικής - διοικητικής και γενικότερα επιχειρησιακής δραστηριότητας με πολυσύνθετο συσχετισμό οικονομικών επιστημονικών αλλά και πολιτικών δεδομένων της πόλης του Αμβούργου αφ ενός αλλά και της συγκεκριμένης υγειονομικής πολιτικής της ομοσπονδιακής κυβέρνησης αφ έτερου υπήρξε η συμμετοχή μου ως ιδρυτικού μέλους μιας τετραμελούς συντονιστικής επιτροπής.

Μαζί με τους συνάδελφους **Prof.Dr.med. Meinertz** διευθυντή της Πανεπιστημιακής Καρδιολογίας,

Prof. Dr. med. Ostermeyer και **Prof. Dr. med. Kuck** διευθυντές αντίστοιχα της Καρδιοχειρουργικής και Καρδιολογίας μεγάλου Κέντρου του Κρατιδίου της πόλης του Αμβούργου πρωτοστατήσαμε στην συγχώνευση (**Fusion**) των δυο Κλινικών. Ως μέλος λοιπόν αυτής της τετραμελούς επιτροπής και κάτω από την εποπτεία και professional καθοδήγηση παγκοσμίως γνωστού **Consulting** μου δόθηκε η ευκαιρία να γνωρίσω όλες τις πτυχές της επιχειρησιακής δραστηριότητας στο χώρο της υγείας με τις Θεσμικό – Νομικό - Πανεπιστημιακές ιδιαιτερότητες τις οικονομικές προεκτάσεις και συνέπειες αλλά και κοινωνικές εργασιακής φύσης αντιπαραθέσεις με τα συνδικαλιστικά όργανα των εργαζομένων, σε έναν πρωτοφανή για τα Γερμανικά δεδομένα σχεδιασμό του μεγαλύτερου Κέντρου Καρδιολογίας - Καρδιοχειρουργικής της Γερμανίας.

Η προσπάθεια αυτή έχει σήμερα –τροποποιημένη- ολοκληρωθεί οριστικά.

Από την **Κοπεγχάγη** της .Δανίας.

μου προτάθηκε. ως επικεφαλής της Κλινικής η ανάληψη συμβουλευτικού χαρακτήρα έργου στον σχεδιασμό και λειτουργία νεοσύστατου Καρδιοχειρουργικού Κέντρου, του οποίου η λειτουργία επετεύχθη σε σύντομο χρονικό διάστημα.

Στην **Λάρισα**

με τις γνωστές μόνο για τα ελληνικά δεδομένα ιδιαιτερότητες καταφέραμε με τους συνεργάτες μου και την υποστήριξη της διοίκησης της πολιτείας και της τοπικής κοινωνίας να αναπτύξουμε την καρδιοχειρουργική κλινική τα θεμέλια της οποίας είχε θέσει πριν από πολλά χρόνια ο αξιότιμος καθηγητής κ. **Παναγιώτης Σπύρου**.

Σήμερα το τμήμα διαθέτει αποκλειστικά δικά του:

1. αίθουσα χειρουργείου,
2. μονάδα εντατικής θεραπείας 4 - 7 κλινών και
3. κλινική δυναμικότητας 21 κλινών.

Άξιον επίσης αναφοράς είναι η πρωτοβουλία για την ίδρυση

Συλλόγου φίλων της πανεπιστημιακής καρδιοχειρουργικής - Άγιος Λουκάς -

για την καθαρή και απρόσκοπτη οικονομική ενίσχυση του πολύπλευρου έργου της κλινικής που έχει ακόμη να επιτελέσει.

***Εξαιρετικά πολύτιμη εξέλλου υπήρξε η προσωπική μου εμπειρία της καθημερινής επαφής με την γερμανική πανεπιστημιακή στρουκτούρα, που ειδικότερα στο Αμβούργο, αποτελείται από ένα τεράστιο εργοτάξιο 7.000 εργαζομένων .

Στο διάστημα αυτό επισκέφθηκα διάφορα σεμινάρια και διαλέξεις ειδικών για θέματα διοικητικής οργάνωσης, ψυχολογίας προσωπικού , οικονομικής ανάλυσης και θεσμοθέτησης ποιοτικών ασφαλιστικών δικλίδων στην καθημερινή χειρουργική πράξη και γενικότερα στην λειτουργία μιας Κλινικής με μοντέρνες προδιαγραφές.

7. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Ως Διευθυντής της κλινικής “**Cardiovascular research**” στο Πανεπιστήμιο του Αμβούργου, συνεργασία από το **1997** έως το **2004** με την ερευνητική ομάδα των **Prof. Dr. med. Thomas. Munzel and Thomas Meinertz**.

- Συμμετοχή σε πειραματική έρευνα με πειραματόζωα στα θέματα “**endothelial dysfunction – oxidative stress – hypertension – nitrat tolerance – congestive heart failure**”.
Η συγκεκριμένη έρευνα απετέλεσε και αντικείμενο της Υφηγησίας μου.
(Οι σχετικές εργασίες έχουν πολύ καλή διεθνή απήχηση και δημοσιεύονται σε περιοδικά με υψηλό **Impact Factor** πχ. **Circulation**).

8. ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ (Συνοπτικά)

Από το 1981 μέχρι το 2001

- Καλύπτει όλο το φάσμα επεμβάσεων, όχι μόνο στην καρδιοχειρουργική αλλά και στην Χειρουργική των Πνευμόνων και των Αγγείων και περιλαμβάνει:
Συνολικά 11.013 επεμβάσεις εκ των οποίων
 - **7.655** επεμβάσεις στην Καρδιοχειρουργική ενηλίκων και
 - **401** στην Παιδοκαρδιοχειρουργική
 - **2.504** στην Αγγειοχειρουργική και
 - **854** πνευμόνων και θωρακικού τοιχώματος.
- Συνολικά **35 μεταμοσχεύσεις καρδιάς** εκ των οποίων το 80% με ίδια τεχνική (βλέπε : *Ann Thorac Surg* 2003; 75: 1333-1334 *Tsilimingas NB*)
- Μεταμοσχεύσεις καρδιάς και σε παιδιά**
- Συνολικά 55 επεμβάσεις τοποθέτησης «Τεχνητής Καρδιάς» ("**Assist Device**")

Επιπρόσθετα Από το **2001** έως **2005** διενήργησα ως εξωτερικός συνεργάτης της **CardioCliniC** στην Κολωνία πάνω από **300** καρδιοχειρουργικές επεμβάσεις σε ενήλικες ασθενείς.

Τέλος

Από το Νοέμβριο **2006** έως Δεκέμβριο **2011** διενήργησα ως Διευθυντής της πανεπιστημιακής κλινικής της Λάρισας πάνω από **900** καρδιοχειρουργικές (όλου σχεδόν του φάσματος) επεμβάσεις σε ενήλικες ασθενείς καθώς και σε 2 παιδιά (ASD and VSD), με στατιστική επιτυχία που συνηθίζεται στα γνωστά καρδιοχειρουργικά κέντρα της Ελλάδος και του εξωτερικού.

11. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΙΑΤΡΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1.

Use of the mammary artery in coronary revascularisation

Oster H, Dapper F, **Tsilimingas N**, Leitz KH.

Langenbecks Arch Chir 1986 ; 369 : 577-8

I. F: 1.175

2.

Closure of Atrial Defects with Resorbable Patch Material

Leitz KH, - **Tsilimingas N**, – Holste M, - Oster H.

Elsevier Science Publisher Amsterdam 1987

[Monographie der Doktor Arbeit]

3.

Coronary spasm immediately following coronary revascularization

K.H.Leitz - **N.Tsilimingas** - H.Oster - H.E.Scherer - E.Hörmann und H.J. Engel

Z. Kardiol 1988 Oct ; 77 (10) : 668 – 673

I. F : 1.007

4.

Accidental drowning with extreme hypothermia—rewarming with extracorporeal circulation

K.H. Leitz - **N. Tsilimingas** - H.G. Güse -M. Meier -J. Bachmann

Chirurg . 1989 May ; 60 (5) : 352 - 355

I. F: 0.725

5.

Früh und Spätergebnisse nach Entfernung von atrialen Myxomen.

K.H. Leitz, **N.Tsilimingas**, K.Reichert. H.J. Engel

Zeitschrift für Kardiologie, Suppl 3, Band 80, 1991

6.

Acute pulmonary embolism—are vena cava interruption procedures and extracorporeal circulation always necessary?

K.H. Leitz - **N. Tsilimingas** und K. Reichart

Langenbecks Arch Chir 1992; 511-7.

I. F: 1.175

7.

Koronarrevaskularisationen im Alter.

Leitz KH, Franke R, **Tsilimingas NB**, Reichert K, Güse HG, Engel HJ:

Z Kardiol 1992; 81, Suppl 1

8.

Resection of Myxoma the Right Atrium.

J. Braun - **N. Tsilimingas** - K. Reichart - K.H. Leitz

Z. Herz-, Thorax-, Gefäßchir. 1993 ; 7: 8 – 11

9.

A new sternal retraction device for the dissection of the internal mammary artery .

D. Baycut - **N. Tsilimingas** – K.H Leitz

Eur. J. of Cardiothorac Surg. 1993 ; 7 (8) : 447 – 8 **I. F: 1.134**

10.

Results of immediate and delayed bypass operation in PTCA emergencies

Engel HJ, Hachmoller E, Hormann E, **Tsilimingas N**, Brase R,

Leitz KH.

Z Kardiol 1994 Oct ; 83 (10) : 736-41. **I. F: 1.007**

11.

Long-term results after Mitral Valve Repair.

Meyer-Hetling K, Witte A, **Tsilimingas NB**, Röske W, Leitz KH:

The Thoracic and Cardiovascular Surgeon 1998; 46: Supp.

12.

Holt Oram - Syndrom

Carsten J. Brockoff, MD ; Hennig Kober, MD ; **Nikos Tsilimingas**

MD ; Friedhelm Dapper , MD ; Thomas Münzel , MD ;

Thomas Meinertz , MD .

Circulation 1999 Mar 16; 99 (10) : 1395- 1396 **I. F : 9.903**

13.

[The impact of smoking on prognosis after heart transplantation.](#)

Nägele H, Bohlmann M, Dapper F, **Tsilimingas NB**, Kalmar P, Rödiger W:
Nephrol Dial Transplant (1999) 14: 1813

14.

[Regional expression of 5-HT4 splice variants in the human heart.](#)

Läer S, Scholz H, Stein B, **Tsilimingas NB**, Boknik P, Neumann J:
Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 1999;359, (Suppl): R 105

15.

[Effects of Angiotensin II Infusion on the Expression and Function of NAD\(P\)H Oxidase and Components of NO / cGMP signaling](#)

D. Mollnau - M. Wendt - K. Szöcs - E. Schulz - M. Oelze

N. Tsilimingas - H. Li - M. Bodenschatz - M. August

A. Kleschyov - U. Walter - u. Förstermann - T Meinertz

J. Gliendling - T Münzel.

Circulation Research 2002 Mar 8; 90 (4) : E 58-65

I. F : 8.281

16.

[Functional and biochemical analysis of endothelial \(dys\) Function and NO/cGMP signaling in human blood vessels with and without nitroglycerin pretreatment.](#)

E. Schulz - **N. Tsilimingas** - R. Rintze - B. Reiter - M. Wendt

M.Oelze - S. Woelken - U. Walter - H. Reichenspurner -

T.Meinertz - T. Münzel

Circulation 2002 Mar 12; 105 (10) : 1170-5.

I. F : 9.903

17.

Dokumentation für die Herz- Lungenmaschine
Informationsmanagement in der Herzchirurgie.

Irrgang E, **Tsilimingas NB**:

Krian A, Scheld H (Hrsg.) Münster: Schülimg 7. S. 103-108 2002
ISBN 3-9348493-32-6 Münster 2002.

18.

Mechanisms Underlying Nitrate-Induced Endothelial Dysfunction:
Insight from Experimental and Clinical Studies.

Ascan Warnholtz, **Nikolaus Tsilimingas**,

Maria Wendt, and Thomas Münzel

Heart Failure Reviews, 2002; 7, 335-345,

2002 Kluwer Academic Publishers, Manufactured in The Netherlands **I.F: ?**

19.

Mechanisms underlying endothelial dysfunction in Diabetes mellitus. Therapeutic
Implications.

Hink U, **Tsilimingas NB**, Wendt M, Münzel T:

Treat Endocrinol 2003; 2 (5): 293-304

I.F: ?

20.

Modification of Bicaval Anastomosis : An Alternative Technique for Orthotopic Cardiac
Transplantation

Nikolaos B. Tsilimingas MD.

Ann Thorac Surg 2003; 75: 1333-1334

I. F : 2.022

21.

[Rolle for Peroxynitrite in the Inhibition of Prostacyclin Synthase in Nitrate Tolerance.](#)

U.Hink,MD, M.Oelze PhD, Kolb P,MD Bachschmid M,MD, Zou MH,MD, Daiber A,PhD,Mollnau H,MD, August M,MD, Baldus S,MD, **N.Tsilimingas,MD**, U.Walter,MD, V.Ullrich,MD, Thomas Münzel, MD.

J Am Coll Cardiol 2003; 42: 1826-1834

I.F : 6,374

22.

[Surgical revision of an Uncommonly dislocated Self-Expanding Amplatzer Septal Occluder.](#)

Nikolaos B. Tsilimingas MD , Beate Reiter MD, Thomas Müntzel MD, Thomas Meinertz MD, and Thomas Hoffman MD.

Ann Thorac Surg 2004; 78(2): 687-7

I.F . 2,022

23.

[Ten years follow-up after autologous rectus abdominis fascia sheath patch repair of aortic root abscess](#)

Nikolaos B. Tsilimingas MD, Yskert von Kodolitsch MD, Beate ReiterMD, Thomas Münzel MD, Thomas Meinertz MD.

J Heart Valve Dis. 2004 Sep; 13(5):738-40

I.F. 1,085

24.

[Angiotensin II and oxidative stress](#)

Nikolaos Tsilimingas MD, Ascan Warnholtz MD, Maria Wend PhD, Thomas Münzel MD.

Journal of experimental pharmakology. 2004 Sept 163/II 3-20.

Biomedizin: Springer Verlag Berlin. Unger T. Scholkens B.A.

25.

Orthotopic cardiac transplantation: Modification of bicaval anastomosis

Nikolaos B. Tsilimingas MD.

Ann Thorac Surg, 2005;80(2):789.

I. F : 2.022

26.

Hydralasine is a powerful inhibitor of peroxynitrite formation as a possible explanation for its beneficial effects on prognosis in patients with congestive heart failure

Daiber A, Oelze M, Coldewey M, Kaiser K, Huth C, Schildknecht S, Bachschmid M, Nazirisadeh Y, Ulrich V, Mülsch A, Münzel T, **Tsilimingas N.**

Biochem Biophys Res Commun. 2005 Dec 30;338(4):1865-74

I. F : 3,161

27.

Large ascending aorta aneurysm compressing and thrombosing the right pulmonary artery.

Foroulis CN, Desimonas NA, **Tsilimingas NB**

Eur J Cardiothorac Surg. 2006 May;29(5):841.

I. F: 1.134

28.

Mechanisms underlying dysfunction of carotid arteries in genetically heperlipidemic rabbits.

August M, Wingerter O, Oelze m, Wenzel P, Kleschyov AL, Daiber A, Mülsch A, Münzel T, **Tsilimingas N.**

Nitric Oxide. 2006 Nov;15(3):241-51.

I. F: 3,637

29.

Retrograde cardioplegia in CABG: It is really useful? The microcirculation and a capillary unit model.

Kouerinis IA, Manopoulos CG, Zografos GC, Apostolakis EI, **TsilimingasNB**, Argiriou ME, Gorgoulis VG, Dedeilias PG, Tsoukas A, Bolos K, Tsangaris SG.

Med Sci Monit. 2006 Nov;12(11);RA 265-8

I.F: ?

30.

Left Atrial Remodeling in Patients Younger than 70 Years with Diastolic and Systolic Heart Failure.

Triposkiadis F, Harbas C, Kelepesis G, Sitafidis G, Skoularigis J, Demopoulos V, **Tsilimingas N.**

J Am Soc Echocardiogr. 2007 Feb;20(2):177-85

I. F: 1,365

31.

The role of apolipoprotein E in cognitive decline and delirium after bypass heart operations.

Tagarakis GI, Tsolaki-Tagaraki F, Tsolaki M, Diegeler A, **TsilimingasNB**, Papassotiropoulos A.

Am J Alzheimers Dis Other Demen 2007 Jun-Jul;(3):223-8.

32.

Erysipelas of the chest.

Desimonas n, Hevas A, Kalafati G, Foroulis C, **Tsilimingas N.**

Arch.Hel. Med. 2007;24(6):600-604

33.

Conservative Treatment of a cervical Chylous Fistula of the Minor Thoracic Duct after Thoracic Trauma.

Apostolakis EI, Kouerinis IA, Zografos GC, **Tsilimingas N**, Dougenis D.

J Trauma. 2008 Feb 12.(Epub ahead of Print)

I. F: 1,752

34.

Are genetic components related to cognitive decline after coronary artery surgery?

Tagarakis GI, Tsolaki-Tagaraki F, Tsolaki M, Diegeler A, Stylianidis GE, Kazis D, **Tsilimingas NB**, Papassotiropoulos A.

J Card Surg. 2008 May-Jun;23(3):280-1

I. F: 0,403

35.

‘Directed’ Cardioplegia: A New Approach in Myocardial Protection in Left main coronary artery Disease.

Ilias AS.Kouerinis, Marina Palaiologou, Michalis Argiriou, Panagiotis Dedeilias, eustratios Apostolakis, aikaterini Giannakopoulou, George Papadopoulos and **Nikolaos Tsilimingas**

Ann Thorac Surg, 2008 Dec;86(6):2005-7

I.F . 2,022

36.

Levosimendan for Heart-Operated Patients. What is the state of the Art?

Tagarakis GI, **Tsilimingas NB**.

Recent Pat Cardiovasc Drug Discov. 2009 Jan; 4(1)22-4

I.F . ?

37.

Repair of ascending aorta aneurysms using a new method of wrapping: The external conduit. Clinical experience with 26 patients.

Tsilimingas NB, Reiter B, v. Kodolitsch Y, Münzel T, Lacour-Gayet F, Meinertz T:
(submitted)

38.

Postoperative Delirium as a prognostic factor for the long-term outcome of on-pump coronary operated patients.

Tagarakis GI, Tsolaki-Tagaraki F, Tsolaki M, **TsilimingasNB**, Stylianakis GE, keklikoglou I.

Heart Surgery Forum . Volume 11. Suppl 1. 2008

39.

lipoprotein lipase gene polymorphisms and cognitive decline after coronary surgery:is there a connection

Tagarakis GI, Tsolaki-Tagaraki F, Tsolaki M, **TsilimingasNB**, Diegeler A, Stylianakis GE, keklikoglou I.

Heart Surgery Forum . Volume 11. Suppl 1. 2008

40.

Secondary prevention after bypass heart surgery in greece;How pleased can we be?

Stylianakis GE, Tagarakis GI, Tsolaki-Tagaraki F, Hevas A, Kirmanidis M, Antonopoulos N, Stroumpos C, Santaitidis I, Garoufas K, Afxonidis G, **TsilimingasNB**.

Heart Surgery Forum. Volume 11. Suppl 1.2008.

41.

A rare case of a patient with three different synchronous lung tumors who were treated successfully by surgery.

Hevas A, Tagarakis g, Kalafati g, Kyparissopoulos D, Desimonas N, Ioannou M, Papadolopoulos D, **Tsilimingas N**.

Heart Surgery Forum. Volume 11. Suppl 1.2008.

42.

[Sputum cytologic examination as a follow-up control method for operatively lung cancer patients.](#)

Desimonas N, Tagarakis N, Tsantsaridou a, Havas a, Chnaris a, Kalafati G, Alvanos a, Liouras V, Vardouli E, Tsantilas A, Konstantinoy M, **Tsilimingas N.**

Heart Surgery Forum. Volume 11. Suppl 1.2008.

43.

[Surgical Complications of Hyperglycaemia](#)

I.N. Nomikos, A. Sidiropoulos, D.N. Vamvakopoulos, E. Athanasiou, O.D. Mouzas, **N. Tsilimingas**, N.C. Vamvakopoulos.

Current Diabetes Reviews 2009, 5 000-000.

44.

[Horner s syndrome after video assisted thoracoscopic surgery for spontaneous pneumothorax: Where can it be attributed?](#)

Georgios I. Tagarakis , **Nikolaos B. Tsilimingas.**

Chirurgia Italiana (official journal of the Italian society of surgery).

Vol.61. 2009.

45.

[Heparin-Coated Extracorporeal Circulation Systems in Heart Surgery.](#)

Georgios I. Tagarakis and **Nikolaos B. Tsilimingas.**

Recent Pat Cardiovasc Drug Discov. 2009 , 4 000-000

46.

[The impact of fluid restriction policy in reducing the use of red blood cells in cardiac surgery.](#)

Vretzakis G, Kleitsaki A, Stamoulis K, Dragoumanis C, Tasoudis V, Kyriakaki K, Mikroulis D, Giannoukas A, **Tsilimingas N.**

Acta Anaesthesiol Belg. 2009;60(4):221-8.

47

[Visual disorders or "eye stroke"after heart surgery: can we prevent it?](#)

Tagarakis GI, Tsolaki F, Daskalopoulos ME, Karantzis I, Baddour AS, Karangelis D,

Tsilimingas NB.

Chir Ital. 2009 Sep-Dec;61(5-6):623-5.

48.

[Open Versus Tunneling Radial Artery Harvest for Coronary Artery Grafting.](#)

Voucharas C, Bisbos A, Moustakidis P, **Tsilimingas N.**

J Card Surg. 2010 Jul 4.

49

[Dabigatran: The Anticoagulant we have Long Expected?](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Daskalopoulos ME, **Tsilimingas NB.**

Recent Pat Cardiovasc Drug Discov. 2010 Jul 23.

50

[Pleural electrophysiology alterations in spontaneous pneumothorax patients.](#)

Kouritas VK, Foroulis CN, Ioannou M, Kalafati G, **Tsilimingas N**, Gourgoulisanis KI, Molyvdas PA, Hatzoglou C.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2010 Jun;10(6):958-61.

51

[Can pulmonary artery hypertension be attributed to levosimendan? A problematic based on a patient's case.](#)

Tagarakis GI, Baddour AJ, **Tsilimingas NB**.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2010 Jul;11(7):552-3.

52.

[Dopexamine after heart surgery: an uncommonly used, though useful inotropic agent.](#)

Tagarakis GI, Stylianakis GE, **Tsilimingas NB**.

Recent Pat Cardiovasc Drug Discov. 2010 Jan 1;5(1):66-8.

53.

[Intraleural instillation of autologous blood for persistent air leak in spontaneous pneumothorax- is it as effective as it is safe?](#)

Karangelis D, Tagarakis GI, Daskalopoulos M, Skoumis G, Desimonas N, Saleptsis V, Koufakis T, Drakos A, Papadopoulos D, **Tsilimingas NB**.

J Cardiothorac Surg. 2010 Aug 17;5:61.

54.

[Glycosaminoglycans as key molecules in atherosclerosis: the role of versican and hyaluronan.](#)

Karangelis DE, Kanakis I, Asimakopoulou AP, Karousou E, Passi A, Theocharis AD, Triposkiadis F, **Tsilimingas NB**, Karamanos NK.

Curr Med Chem. 2010;17(33):4018-26. Review.

55.

[Thoracic Epidural Analgesia With Levobupivacaine for 6 Postoperative Days Attenuates Sympathetic Activation After Thoracic Surgery.](#)

Simeoforidou M, Vretzakis G, Bareka M, Chantzi E, Flossos A, Giannoukas A, **Tsilimingas N**.

J Cardiothorac Vasc Anesth. 2010 Oct 12. [Epub ahead of print]

56.

[Germ cell tumors of the mediastinum.](#)

Karangelis D, Kalafati G, Liouras V, **Tsilimingas N.**

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2010 Dec;11(6):829. No abstract available.

57.

[Coronary artery surgery in a man with achondroplasia: a case report.](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Baddour AJ, Desimonas N, Tsantsaridou A, Daskalopoulos ME, Papadopoulos D, **Tsilimingas NB.**

J Med Case Reports. 2010 Oct 29;4:348.

58.

[An alternate solution for the treatment of ascending aortic aneurysms: the wrapping technique.](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Baddour AJ, Daskalopoulos ME, Liouras VT, Papadopoulos D, Stamoulis K, Lampoura SS, **Tsilimingas NB.**

J Cardiothorac Surg. 2010 Nov 3;5:100.

59.

[Benign primary cardiac tumours and Cowden's syndrome.](#)

Karangelis D, Tagarakis G, Hevas A, **Tsilimingas N.**

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2010 Dec;11(6):805. No abstract available.

60.

[Comment on the small skin bridges saphenectomy technique for coronary artery bypass grafting--a Letter to the Editor.](#)

Tagarakis G, Baddour AJ, Mouzaki M, **Tsilimingas NB.**

Rev Bras Cir Cardiovasc. 2010 Oct-Dec;25(4):600; author reply 600-1. English, Portuguese. No abstract available.

61.

[Synchronous occurrence of a solitary fibrous tumor of the pleura and a gastric adenocarcinoma.](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Daskalopoulos ME, Hevas A, Koukoulis G, **Tsilimingas NB.**

Minerva Chir. 2010 Dec;65(6):701-2. No abstract available.

62.

[Monitoring serum chondroitin sulfate levels in patients submitted to coronary artery bypass surgery.](#)

Karangelis D, Asimakopoulou A, Kanakis I, Tagarakis GI, Koufakis T, Triposkiadis F, **Tsilimingas N,** Karamanos NK.

Biomed Chromatogr. 2011 Jul;25(7):748-50. doi: 10.1002/bmc.1533. Epub 2010 Oct 20.

63.

[Rib fractures and pain peak 2 weeks down the line: myth or a fact?](#)

Karangelis D, Tagarakis G, Karkos C, Pantelaki I, Desimonas N, Papadopoulos D, **Tsilimingas N.**

Am J Emerg Med. 2011 Feb;29(2):229. Epub 2010 Nov 6. No abstract available.

64.

[Why are heart operations postponed?](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Voucharas C, Daskalopoulos ME, Koufakis T, Mouzaki M, Lampoura S, Papadopoulos D, Sataitidis I, **Tsilimingas NB**.

J Cardiothorac Surg. 2011 Sep 5;6(1):106. [Epub ahead of print]

65.

[Spontaneous pneumopericardium as the first indication of an intrapericardial bronchogenic cyst.](#)

Karangelis D, Tagarakis GI, Kalafati G, **Tsilimingas NB**.

Tex Heart Inst J. 2011;38(3):322; author reply 322. No abstract available.

66.

[Double auricles of the right atrium: a unique anatomic deformity.](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Daskalopoulos ME, Papadopoulos D, Koufakis T, Karantzis I, Lampoura SS, Chlapoutakis S, **Tsilimingas NB**.

BMC Cardiovasc Disord. 2011 Apr 19;11:17.

67.

[Spontaneous left side pneumothorax and myocardial infarction: rare but potentially lethal coexistence that can frustrate clinicians.](#)

Karangelis D, Tagarakis G, Skoumis G, Papadopoulos D, Kalafati G, Stylianakis G, **Tsilimingas N**.

Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2011 Mar;59(3):202-4. Epub 2011 Mar 30.

68.

[Remote preconditioning in normal and hypertrophic rat hearts.](#)

Voucharas C, Lazou A, Triposkiadis F, **Tsilimingas N.**

J Cardiothorac Surg. 2011 Mar 23;6:34.

69.

[Thoracic injuries resulting from intimate partner violence.](#)

Karangelis D, Karkos CD, Tagarakis GI, Oikonomou K, Karkos PD, Papadopoulos D, Hevas A, **Tsilimingas N.**

J Forensic Leg Med. 2011 Apr;18(3):119-20. Epub 2011 Feb 1.

70.

[Poland's syndrome and recurrent pneumothorax: is there a connection?](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Tsantsaridou A, Tsolaki F, Daskalopoulos ME, Hevas A, Kyriakaki K, Stamoulis K, Lampoura S, **Tsilimingas NB.**

J Cardiothorac Surg. 2011 Mar 19;6:32.

71.

[Traumatic diaphragmatic rupture: a silent killer.](#)

Karangelis D, Karkos C, Tagarakis G, Papadopoulos D, **Tsilimingas N.**

Am Surg. 2011 Mar;77(3):E55-6. No abstract available.

72.

[Cardiac hemangioma; facing a dilemma in treatment.](#)

Karangelis D, Tagarakis G, Bouliaris K, **Tsilimingas N.**

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2011 Mar;12(3):519. No abstract available.

73.

[Avoiding cardiopulmonary bypass does not protect against neuropsychiatric complications in elderly patients.](#)

Tagarakis G, Daskalopoulos ME, **Tsilimingas NB**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2011 Mar;12(3):439. No abstract available.

74.

[Embolism as major cause of neurocognitive complications after heart surgery.](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Tsolaki F, **Tsilimingas NB**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2011 Mar;12(3):383. No abstract available.

75.

[Blood flow measurements within optic nerve head during on-pump cardiovascular operations. A window to the brain?](#)

Nenekidis I, Geiser M, Riva C, Pournaras C, Tsironi E, Vretzakis G, Mitilis V, **Tsilimingas N**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2011 May;12(5):718-22. Epub 2011 Feb 5.

76.

[Computerized tomographic coronary angiography in diagnostics of cardiac echinococcus.](#)

Karangelis D, Tagarakis GI, Tsantsaridou A, **Tsilimingas N**.

Ann Card Anaesth. 2011 Jan-Apr;14(1):58-9. No abstract available.

77.

[Effect of histamine on the electrophysiology of the human parietal pleura.](#)

Kouritas VK, Tsantsaridou A, Tepetes K, **Tsilimingas N**, Gourgoulianis KI, Molyvdas PA, Hatzoglou C.

Mol Cell Endocrinol. 2011 Jan 30;332(1-2):271-6. Epub 2010 Nov 13.

78.

[Bornholm disease--a pediatric clinical entity that can alert a thoracic surgeon.](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Tsolaki F, Dikoudi M, Koufakis T, Mouzaki K, **Tsilimingas N.**

J Paediatr Child Health. 2011 Apr;47(4):242. Erratum in: J Paediatr Child Health. 2011 Oct;47(10):760. Georgios, Tagarakis I [corrected to Tagarakis, Georgios I]; Dimos, Karangelis [corrected to Karangelis, Dimos]; Fani, Tsolaki [corrected to Tsolaki, Fani]; Maria, Dikoudi [corrected to Dikoudi, Maria]; Theocharis, Koufakis [corrected to Koufakis, Theocharis]; Konstantina, Mouzaki [corrected to Mouzaki, Konstantina]; Nikolaos, **Tsilimingas** [corrected to **Tsilimingas**, Nikolaos].

79.

[Vision impairment during cardiac surgery and extracorporeal circulation: current understanding and the need for further investigation.](#)

Nenekidis I, Pournaras CJ, Tsironi E, **Tsilimingas N.**

Acta Ophthalmol. 2011 Dec 13. doi: 10.1111/j.1755-3768.2011.02317.x. [Epub ahead of print]

80.

[How many lobes do you see?](#)

Karangelis D, Tagarakis GI, Chlapoutakis S, Papadopoulos D, Roubelakis A, Hevas A, Daskalopoulos ME, Tsantsaridou A, Lampoura S, **Tsilimingas NB.**

J Cardiothorac Surg. 2011 Oct 26;6:145.

81.

[Experimental Cardiac Hypertrophy Induced by Oral Administration of Mineralocorticoid and Saline in Rats.](#)

Voucharas C, Tagarakis G, Lazou A, Triposkiadis F, **Tsilimingas N.**

Angiology. 2011 Oct 17. [Epub ahead of print]

82.

[Why are heart operations postponed?](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Voucharas C, Daskalopoulos ME, Koufakis T, Mouzaki M, Lampoura S, Papadopoulos D, Sataitidis I, **Tsilimingas NB.**

J Cardiothorac Surg. 2011 Sep 5;6:106.

83.

[Spontaneous pneumopericardium as the first indication of an intrapericardial bronchogenic cyst.](#)

Karangelis D, Tagarakis GI, Kalafati G, **Tsilimingas** NB.

Tex Heart Inst J. 2011;38(3):322; author reply 322. No abstract available.

84.

[Double auricles of the right atrium: a unique anatomic deformity.](#)

Tagarakis GI, Karangelis D, Daskalopoulos ME, Papadopoulos D, Koufakis T, Karantzis I, Lampoura SS, Chlapoutakis S, **Tsilimingas** NB.

BMC Cardiovasc Disord. 2011 Apr 19;11:17.

85.

Optic nerve blood flow measurements during cardiac surgery

Nikolaos B. Tsilimingas

Interact CardioVasc Thorac Surg (2011) 12 (5): 722-723.

86.

[Classic and non-classic forms of mitral valve prolapse.](#)

Tagarakis GI, Karantzis I, Tsolaki F, Stylianakis GE, Daskalopoulos ME, **Tsilimingas** NB.

Anadolu Kardiyol Derg. 2012 Jan 4. doi: 10.5152/akd.2012.001. [Epub ahead of print]

12. IMPACT FACTOR ΔΙΜΟΣΙΕΥΜΕΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

>60.00

13. ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (CITATIONS)

> **800** (Δεν υπολογίζονται οι αναφορές στα Γερμανόφωνα Περιοδικά)

[Effects of angiotensin II infusion on the expression and function of NAD \(P\) H oxidase and components of nitric oxide/cGMP signaling](#)

AL Kleschyov, N **Tsilimingas**, U Walter, U ... - Circulation ..., 2002 -
Γίνεται αναφορά σε 372

[Functional and biochemical analysis of endothelial \(dys\) function and NO/cGMP signaling in human blood vessels with and without nitroglycerin pretreatment](#)

E Schulz, N **Tsilimingas**, R Rinze, B Reiter, M Wendt, ... - Circulation, 2002 - Am Heart Assoc
Γίνεται αναφορά σε 109

[Role for peroxynitrite in the inhibition of prostacyclin synthase in nitrate tolerance](#)

M August, S Baldus, N **Tsilimingas**, U Walter, V ... - Journal of the American ..., 2003 - Elsevier
Γίνεται αναφορά σε 59

[Hydralazine is a powerful inhibitor of peroxynitrite formation as a possible explanation for its beneficial effects on prognosis in patients with congestive heart failure](#)

..., V Ullrich, A Mülsch, T Münzel, N **Tsilimingas** - Biochemical and ..., 2005 - Elsevier
Γίνεται αναφορά σε 34

[Mechanisms underlying nitrate-induced endothelial dysfunction: insight from experimental and clinical studies](#)

A Warnholtz, N **Tsilimingas**, M Wendt, T Münzel - Heart failure reviews, 2002 - Springer
Γίνεται αναφορά σε 24

[Mechanisms underlying endothelial dysfunction in diabetes mellitus: therapeutic implications](#)

U Hink, N **Tsilimingas**, M Wendt, T ... - Treatments in ..., 2003 - ingentaconnect.com
[Γίνεται αναφορά σε 17](#)

[The role of apolipoprotein E in cognitive decline and delirium after bypass heart operations](#)
..., M Tsolaki, A Diegeler, NB **Tsilimingas**, A ... - American Journal of ..., 2007 - aja.sagepub.com
[Γίνεται αναφορά σε 16](#)

[Surgical revision of an uncommonly dislocated self-expanding Amplatzer septal occluder device](#)
NB **Tsilimingas**, B Reiter, YV ... - The Annals of ..., 2004 - Soc Thorac Surgeons
[Γίνεται αναφορά σε 16](#)

[Holt-Oram Syndrome](#)
CJ Brockhoff, H Kober, N **Tsilimingas**, F Dapper, T ... - Circulation, 1999 - Am Heart Assoc
[Γίνεται αναφορά σε 9](#)

[Modification of bicaval anastomosis: an alternative technique for orthotopic cardiac transplantation](#)
NB **Tsilimingas** - The Annals of thoracic surgery, 2003 - Elsevier
[Γίνεται αναφορά σε 9](#)

[Left \[alpha\] trial Remodeling in Patients Younger than 70 Years with Diastolic and Systolic Heart Failure](#)
..., J Skoularigis, V Demopoulos, N **Tsilimingas** - Journal of the American ..., 2007 - Elsevier
[Γίνεται αναφορά σε 7](#)

[Mechanisms underlying dysfunction of carotid arteries in genetically hyperlipidemic rabbits](#)
..., A Daiber, A Mülsch, T Münzel, N **Tsilimingas** - Nitric Oxide, 2006 - Elsevier
[Γίνεται αναφορά σε 4](#)

[Holt-Oram Syndrome vs Heart-Hand Syndrome Response](#)
..., C Brockhoff, H Kober, N **Tsilimingas**, F Dapper, T ... - Circulation, 2000 - Am Heart Assoc
[Γίνεται αναφορά σε 3](#)

[Levosimendan for heart-operated patients: what is the state of the art?](#)
GI Tagarakis, NB **Tsilimingas** –
[Γίνεται αναφορά σε 2](#)

The impact of smoking on prognosis after heart transplantation

... , M Bohlmann, F Dapper, N **Tsilimingas**, P Kalmar, W ... - The first European ..., 1999

Γίνεται αναφορά σε 2

A new sternal retraction device for the dissection of the internal mammary artery

D Baykut, N **Tsilimingas**, KH Leitz - European Journal of Cardio-Thoracic ..., 1993 - Elsevier

Γίνεται αναφορά σε 1

Heparin-Coated Extracorporeal Circulation Systems in Heart Surgery

GI Tagarakis, NB **Tsilimingas** - Recent Patents on ..., 2009 - ingentaconnect.com

Γίνεται αναφορά σε 1

Results of immediate and delayed emergency bypass surgery for failed PTCA

... , E Hoermann, N **Tsilimingas** - ZEITSCHRIFT FÜR ..., 1994 - SPRINGER VERLAG KG

Γίνεται αναφορά σε 1

Coronary spasm immediately following coronary revascularization

KH Leitz, N **Tsilimingas**, H Oster, HE ... - Zeitschrift für ..., 1988 –

Γίνεται αναφορά σε 1

Acute pulmonary embolism--are vena cava interruption procedures and extracorporeal circulation always necessary?

KH Leitz, N **Tsilimingas**, K Reichert - Langenbecks Archiv für ..., 1992 - ncbi.nlm.nih.gov

Γίνεται αναφορά σε 2

Accidental drowning with extreme hypothermia--rewarming with extracorporeal circulation

KH Leitz, N **Tsilimingas**, HG Güse, P Meier ... - ... Chirurg; Zeitschrift für ..., 1989 -

Γίνεται αναφορά σε 1

Surgical Complications of Hyperglycaemia

... , OD Mouzas, N Perrakis, N **Tsilimingas**, ... - Current Diabetes ..., 2009 –

Γίνεται αναφορά σε 1

The impact of fluid restriction policy in reducing the use of red blood cells in cardiac surgery

... , D Mikroulis, A Giannoukas, N **Tsilimingas** - Acta anaesthesiologica ..., 2009 - cat.inist.fr

Γίνεται αναφορά σε 1

Conservative treatment of a cervical chylous fistula of the minor thoracic duct after thoracic trauma

... , IA Kouerinis, GC Zografos, N **Tsilimingas**, ... - The Journal of ..., 2009 - journals.lww.com

Γίνεται αναφορά σε 1

[Can pulmonary artery hypertension be attributed to levosimendan? A problematic based on a patient's case](#)

... , AJ Baddour, NB **Tsilimingas** - Journal of Cardiovascular ... , 2010 - journals.lww.com

Γίνεται αναφορά σε 1

LARISSA **Ιανουάριος 2012**