

Name: Christoforos Stavrou, MD  
DOB: 1954, June 28<sup>th</sup>  
Address: Evangelismos Hospital  
87 Vasileos Constantinou  
8062 Pafos, Cyprus  
Tel: +357 – 26 – 848000  
Fax: +357– 26 – 911883  
E-mail: [stavrou-nephrodial@cytanet.com.cy](mailto:stavrou-nephrodial@cytanet.com.cy)

### **Advanced Education – Professional Career**

**1980:** MD, Medical School, National and Capodestrian University of Athens.  
**1984 – 1990:** SHO in Nephrology, Department of Medicine, Baragwanath Hospital, University of Witwatersrand, Johannesburg, South Africa.  
**1991:** Certificate of specialization in Nephrology, Athens, Greece.  
**1991:** Registration in the Cyprus Medical Registry.  
**1992-2000:** Head of renal unit, Pafos General Hospital, Pafos.  
**1994 – 2003:** Actively involved in the research of ADMCKD in Cyprus.  
**2000-2008:** Head of Royal Artemis Haemodialysis Unit.  
**May 2003:** MD, Medical School, The University of Crete “ Autosomal Dominant Medullary Cystic Kidney Disease in Adults, in Cyprus”.  
**Since 2009:** Consultant Nephrologist at Evangelismos Hospital, Pafos, Cyprus  
**Since 2013:** Active participation in the research of MUC1 Nephropathy.

### **Awarded Research Papers:**

Constantinou Deltas C, **Stavrou C**, Christodoulou K, Tsingis M, Neophytou P, Eleftheriou A, Koptides M, Patsalis P, Ioannou P and Pierides A. Chromosomal Localization of a Gene for the Autosomal Dominant Form of Medullary Cystic Kidney Disease. *13th Annual Medical Conference of Hippocrates Medical Association* 4 -5 April, 1998, Nicosia, Cyprus.

**Oral Presentation. Awarded the First Price.**

Christodoulou K, **Stavrou C**, Patsalis P, Ioannou P, Pierides A and Constantinou Deltas C. (1998) Chromosomal Localization of a Gene for Autosomal Dominant Medullary Cystic Kidney Disease. *XXXVth Congress of the ERA/EDTA European Renal Association*, June 6-9, 1998, Rimini, Italy.

**Oral Presentation. Awarded by the Congress.**

### **Reviewer Duties**

American Journal of Kidney Diseases.

### **Publications**

1. **Stavrou C**, Pierides A, Zouvani I, Kyriacou K, Antignac C, Neophytou P, Christodoulou K and Deltas CC. Medullary Cystic Kidney Disease with Hyperuricemia and Gout in a large Cypriot Family: No Allelism with Nephronophthisis Type 1. *American Journal of Medical Genetics* 1998; 77: 149-154.
2. Christodoulou K, Tsingis M, **Stavrou C**, Eleftheriou A, Papapavlou P, Patsalis PC, Ioannou P, Pierides A and Deltas CC. Chromosome 1 localization of a gene for autosomal dominant medullary cystic kidney disease (A.D.M.C.K.D). *Human Molecular Genetics*, 1998, 7 (5): 905-911.
3. Fuchshuber A, Deltas CC, Berthold S, **Stavrou C**, Volliner M, Burton C, Feest T, Krieter D, Gal A, Brandis M, Pierides A, Hildebrandt F; Autosomal Dominant Medullary Cystic Kidney Disease: evidence of gene locus heterogeneity. *Nephrol Dial Transplant* 1998; 13: 1955-1957.

4. Περίδης ΑΜ, Ζουβάνη Ι, Πατσιάς Χ, Ζαβρός Μ, Κάτσιο Κ, **Σταύρου Χ**. Ιδιοπαθές Νεφρωσικό Σύνδρομο σε παιδιά στην Κύπρο 1980-1997. Ιατρική Κύπρος 1998, Τόμος 16, Τεύχη 3&4 σελ. 13-18.
5. Heidet L, Arrondel C, Forestier L, Cohen-Solal L, Mollet G, Gutierrez B, **Stavrou C**, Gubler MC and Antignac C. Structure of the Human Type IV Collagen Gene COL4A3 and Mutations in Autosomal Alport Syndrome. J Am Soc Nephrol 2001; 12: 97-106.
6. Koptides M, Mean R, **Stavrou C**, Pierides A, Demetriou K, Nakayama T, Hildebrandt F, Fuchshuber A, Deltas CC. Novel NPR1 Polymorphic variants and its exclusion as a candidate gene for medullary cystic kidney disease (ADMCKD) type 1. Mol Cell Probes 2001; 15(6): 357-61.
7. **Stavrou C**, Koptides M, Tombazos C, Psara E, Patsias C, Zouvani I, Kyriacou K, Hildebrandt F, Pierides A, Deltas CC. Autosomal Dominant Medullary Cystic kidney Disease Type 1. Clinical and Molecular findings in six large Cypriot families. Kidney Int 2002; 62:1385-94).
8. **Χριστόφορος Σταύρου**. Νεφρωνόφθοση - κυστική Μυελική Νόσος των Νεφρών. Γενετική, διάγνωση, αντιμετώπιση. Ελληνική Νεφρολογία, 2002; 14(1): 136-142.
9. **Stavrou C**, Pierides A, Deltas CC. The Outcome of Kidney Transplantation in Autosomal Dominant Medullary Cystic Kidney Disease-Type 1 (ADMCKD 1) in Cyprus. Nephrol Dial Transplant 2003 Oct;18 (10):2165-9.
10. Demosthenous P, Voskarides K, Stylianiou K, Hadjigavriel M, Arsali M, Patsias C, Georgaki E, Ziropiannis P, Stavrou C, Daphnis E, Pierides A, Deltas C; Hellenic Nephrogenetics Research Consortium. X-linked Alport syndrome in Hellenic families: phenotypic heterogeneity and mutations near interruptions of the collagen domain in COL4A5. Clin Genet. 2012 Mar;81(3):240-8. doi: 10.1111/j.1399-0004.2011.01647.x. Epub 2011 Mar 13.
11. Papazachariou L<sup>1</sup>, Demosthenous P<sup>1</sup>, Pieri M<sup>1</sup>, Papagregoriou G<sup>1</sup>, Savva I<sup>1</sup>, Stavrou C<sup>2</sup>, Zavros M<sup>3</sup>, Athanasiou Y<sup>3</sup>, Ioannou K<sup>3</sup>, Patsias C<sup>3</sup>, Panagides A<sup>3</sup>, Potamitis C<sup>3</sup>, Demetriou K<sup>3</sup>, Prikis M<sup>3</sup>, Hadjigavriel M<sup>4</sup>, Kkolou M<sup>4</sup>, Loukaidou P<sup>4</sup>, Pastelli A<sup>4</sup>, Michael A<sup>5</sup>, Lazarou A<sup>5</sup>, Arsali M<sup>5</sup>, Damianou L<sup>5</sup>, Goutziamani I<sup>5</sup>, Soloukides A<sup>5</sup>, Yioukas L<sup>6</sup>, Elia A<sup>7</sup>, Zouvani I<sup>8</sup>, Polycarpou P<sup>9</sup>, Pierides A<sup>10</sup>, Voskarides K<sup>1</sup>, Deltas C<sup>1</sup>. Frequency of COL4A3/COL4A4 Mutations amongst Families Segregating Glomerular Microscopic Hematuria and Evidence for Activation of the Unfolded Protein Response. Focal and Segmental Glomerulosclerosis Is a Frequent Development during Ageing. PLoS One. 2014 Dec 16;9(12):e115015. doi: 10.1371/journal.pone.0115015. eCollection 2014.

### Contributions to Medical Books

1. **Χριστόφορος Σταύρου**. “ Κλινική εικόνα του συνδρόμου Alport ”, στο βιβλίο: Π.Ν. Ζηρογιάννης, Αθ. Αγραφιώτης « Κληρονομικές Παθήσεις των Νεφρών » Αθήνα 2000. (2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο για τις Κληρονομικές νεφροπάθειες, Βόλος 27-29 Ιανουαρίου 2000), σελ. 402-423.
2. **Χριστόφορος Σταύρου**. “ Κυστική Μυελική Νόσος των Νεφρών ”, Στο βιβλίο: Π.Ν. Ζηρογιάννης, Αθ. Αγραφιώτης « Κληρονομικές Παθήσεις των Νεφρών » Αθήνα 2000. (2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο για τις Κληρονομικές νεφροπάθειες, Βόλος 27-29 Ιανουαρίου 2000), σελ. 232-251.

### Talks and Presentations to Congresses

1. **Stavrou C**, Khasho K, Patsias C, Zavros M, Potamitis C, Lazarou A, Pierides A. “Hereditary Nephritis of Non-Cystic type, leading to renal failure, in Cyprus”. International Seminar on Inherited Kidney diseases, January 1995, Limassol, Cyprus, Poster presentation.
2. **Σταύρου Χ**, Ζάουρα Μ, Χαραλαμπίδης Δ. “Δερματική Λεισμανίαση σε ασθενή με νεφρική μεταμόσχευση”. Επιστημονικό Ιατρικό Συνέδριο για την Υγεία, ξενοδοχείο Φιλοξένεια, 27-28 Ιανουαρίου 1996, Λευκωσία, Κύπρος, (προφορική παρουσίαση).
3. **Stavrou C**, Zaoura M, Charalambides D; Cutaneous Leishmaniasis in a kidney transplant patient”. Abstract in the XXXI11rd Congress of the ERA-EDTA, Amsterdam, June 18-21, (Abstract book p 385), 1996.

4. Δέλτας ΚΚ, Σταύρου Χρ, Χριστοδούλου Κ, Τσίγγης Μ, Νεοφύτου Π, Ελευθερίου Α, Κοπτίδης Μ, Πατσάλης Π, Ιωάννου Π και Πιερίδης Α. Χαρτογράφηση ενός γονιδίου για την αυτόσωμη επικρατούσα μορφή της Κυστικής Μυελικής Νόσου των νεφρών. 13<sup>ο</sup> Ετήσιο Ιατρικό συνέδριο του Ιατρικού Συλλόγου “Ιπποκράτης”, 4-5 Απριλίου 1998, Λευκωσία, Κύπρος (προφορική παρουσίαση, 1<sup>ο</sup> βραβείο).
5. Σταύρου Χ, Δέλτας Κ, Πιερίδης Α. “Οικογενειακή νεφροπάθεια στην Κύπρο, ομοιάζουσα με την κυστική νόσο της μυελώδους μοίρας των νεφρών”. 10ον Πανελλήνιο Συνέδριο Νεφρολογίας, Καβάλα, 24-27 Μαΐου 1998, (προφορική παρουσίαση).
6. Stavrou C, Tombazos C, Psara E, Zouvani I, Deltas CC, Pierides A; Autosomal Dominant Medullary Cystic Kidney Disease (ADMCKD). A much commoner disease than previously thought? XXXVth Congress of the ERA-EDTA, Rimini, Italy, June 6-9, 1998, Poster presentation.
7. Christodoulou K, Stavrou C, Patsalis P, Ioannou P, Pierides A., and Deltas CC. Chromosomal Localization of a Gene for Autosomal Dominant Medullary Cystic Disease. XXXVth Congress of the ERA/EDTA European Renal Association, June 6-9, 1998, Rimini, Italy Oral Presentation. Awarded by the Congress.
8. Deltas CC, Christodoulou K, Tsingis M, Stavrou C, Koptides M, and Pierides A (1998). Chromosomal I Localization of a Gene for Autosomal Dominant Medullary Cystic Disease. 9<sup>th</sup> International Clinical Genetics Seminar, 4-9 July 1998, Limassol, Cyprus. Oral Presentation.
9. Deltas CC, Christodoulou K, Stavrou C, Tsingis M, Eleftheriou A, Papapavlou P, Patsalis PC, Ioannou P, and Pierides A. Chromosome I Localization of a Gene for Autosomal Dominant Medullary Cystic Kidney Disease (ADMCKD) 3<sup>rd</sup> Balkan Meeting on Human Genetics, August 26-30, 1998, Thessaloniki, Greece. Oral Presentation.
10. Stavrou C, Tombazos C, Psara E, Koptides M, Deltas CC, Pierides A; Auto-somal Dominant Medullary Cystic Kidney Disease (ADMCKD). Clinical, Sonographic and Molecular Findings in five large families. ISN Congress, 1998. Poster presentation.
11. Χριστόφορος Σταύρου. Σύνδρομο Alport. 2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο “Κληρονομικές Παθήσεις των Νεφρών”, Βόλος 27-29 Ιανουαρίου 2000.
12. Χριστόφορος Σταύρου. Κυστική Μυελική Νόσος των Νεφρών. 2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο “Κληρονομικές Παθήσεις των Νεφρών”, Βόλος 27-29 Ιανουαρίου 2000.
13. Χριστόφορος Σταύρου. Η γενετική στη μελέτη των κληρονομικών παθήσεων “Σύνδρομο Alport”. 11<sup>ο</sup> Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο. Χανιά, 1-3 Νοεμβρίου 2002.
14. Χριστόφορος Σταύρου. Η γενετική στη μελέτη των κληρονομικών παθήσεων “Κυστική Μυελική Νόσος των Νεφρών”. 11<sup>ο</sup> Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο. Χανιά, 1-3 Νοεμβρίου 2002.

#### **Presentations to renal seminars**

1. Χρ.Σταύρου. “Επαρκής Αιμοκάθαρση. Πού στοχεύουμε;” 7ον Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτικής Νεφρολογίας, 1η Δεκεμβρίου 1992, Queen’s bay hotel, Πάφος, Κύπρος.
2. Χρ.Σταύρου. “Αμυλοείδωση από β2-μικροσφαιρίνη. Μιά νέα επιπλοκή στη Χρόνια αιμοκάθαρση.” 8ον Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτικής Νεφρο-λογίας, 10 Οκτωβρίου 1993, ξενοδοχείο Princess, Λάρνακα, Κύπρος.

3. Χρ. Σταύρου. *“Σύνδρομο Alport.”* 9ον Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτικής Νεφρολογίας, 27 Νοεμβρίου 1994, Λεμεσός, Κύπρος.
4. Κυρ. Αντωνίου, Χρ. Σταύρου. *“Μεταβολή του ξηρού βάρους των ασθενών στην αιμοκάθαρση. Αιτίες και αντιμετώπισή τους.”* 9ον Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτικής Νεφρολογίας, 27 Νοεμβρίου 1994, Λεμεσός, Κύπρος.
5. Χρ. Σταύρου. *“Έγκαιρη Διάγνωση και σταθεροποίηση της νεφρικής λειτουργίας. Σκοπός για την Εγκατασταθείσα Αναληθητική Νεφροπάθεια.”* 10ον Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτικής Νεφρολογίας, 15 Οκτωβρίου 1995, ξενοδοχείο Hilton, Λευκωσία, Κύπρος.
6. Α. Ζυμπουλάκη, Χρ. Σταύρου. *“Ουραιμική Περικαρδίτιδα.”* 11ον Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτικής Νεφρολογίας, ξενοδοχείο Queen’s bay, 1η Δεκεμβρίου, 1996, Πάφος, Κύπρος.
7. Χρ. Σταύρου, Χρ. Ιωάννου. *“Επάρκεια στην Περιτοναϊκή κάθαρση των ασθενών του νοσοκομείου Πάφου.”* 12ον Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτικής Νεφρο-λογίας, Δεκέμβριος 1997, ξενοδοχείο Ajax, Λεμεσός, Κύπρος.
8. Γ. Μιχαήλ, Χρ. Σταύρου. *“Ενδοδερμικός εμβολιασμός κατά της ηπατίτιδας Β σε αιμοκαθαιρόμενους ασθενείς που δεν ανταποκρίθηκαν στον ενδομυϊκό εμβολιασμό.”* 17 Ιανουαρίου 1999, Λάρνακα, Κύπρος.
9. Χρ. Σταύρου, Κ. Κωνσταντίνου Δέλτας, Α. Πιερίδης. *“Κυστική Μυελική Νόσος των Νεφρών, κλινικά και εργαστηριακά ευρήματα.”* Ημερίδα που οργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης, το Νεφρολογικό τμήμα του Γενικού Νοσο-κομείου Λευκωσίας και το Περιφερικό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών “Γ.Γεννηματάς,” Αθήνα, 11 Φεβρουαρίου 1999.
10. Α. Πιερίδης, Χρ. Σταύρου, Κ. Κωνσταντίνου Δέλτας. *“Πολυκυστική νόσος των νεφρών σε ενήλικες. Ανάλυση κλινικών και εργαστηριακών ευρημάτων σε οικογένειες τύπου I και I I της νόσου.”* Ημερίδα που οργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης, το Νεφρολογικό τμήμα του Γενικού Νοσοκομείου Λευκωσίας και το Περιφερικό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών “Γ.Γεννηματάς,” Αθήνα, 11 Φεβρουαρίου 1999.
11. Κ. Κωνσταντίνου Δέλτας, Χρ. Σταύρου, Α. Πιερίδης. *“Η μοριακή γενετική της πολυκυστικής νόσου των νεφρών σε ενήλικες και της κυστικής μυελικής νόσου των νεφρών.”* Ημερίδα που οργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης, το Νεφρολογικό τμήμα του Γενικού Νοσοκομείου Λευκωσίας και το Περιφερικό Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών “Γ.Γεννηματάς,” Αθήνα, 11 Φεβρουαρίου 1999.
12. Χριστόφορος Σταύρου. Η σημασία της εξέτασης των ούρων στη Νεφρολογία. Εκπαιδευτικό εργαστήριο “Η ποιότητα στην Κλινική Χημεία”, 7-11 Οκτωβρίου 2002, Λεμεσός, Κύπρος.

#### Attendance to Congresses

1. *8ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νεφρολογίας*, Κέρκυρα, 11-13 Μαΐου 1994.
2. Επιστημονικό Συνέδριο *“Ορθή Διατροφή ασθενών με χρόνια νεφρική Ανεπάρκεια σε αιμοκάθαρση ή Περιτοναϊκή κάθαρση και μετά από επιτυχή μεταμόσχευση νεφρού.”* Λευκωσία, 28 Μαΐου 1994.
3. Department of Medicine (RIE), Medical Renal Unit, The University of Edinburgh, Royal Infirmary; *“EEC Concerted Action Programme on Polycystic Kidney Disease (PKD)”*, 20<sup>th</sup> June-8<sup>th</sup> July 1994.

4. *Third International Workshop on Alport Syndrome*, University of Erlangen – Nurnberg, Germany, 11<sup>th</sup>-13<sup>th</sup> September 1994.
5. “*Seminar on Inherited Kidney Diseases: Polycystic Kidneys-Alport’s-Cystinuria*” Limassol, Cyprus, 27-29 January 1995.
6. *9ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Μεταμοσχεύσεων*, Λεμεσός, Κύπρος, 8-11 Νοεμβρίου 1995.
7. *Επιστημονικό Ιατρικό Συνέδριο για την Υγεία*, Λευκωσία, Κύπρος, 27-28 Ιανουαρίου 1996.
8. **XXXI<sup>11</sup>rd EDTA-ERA Congress**, Amsterdam, 18<sup>th</sup>-21<sup>st</sup> June 1996
9. “*Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale*” *Hopital Necker- Enfants- Malades*, Paris, 14<sup>th</sup>-17<sup>th</sup> October 1996, για συνεργασία στην μελέτη του συνδρόμου Alport, από γενετικής σκοπιάς.
10. “*The Middle East Society for Organ Transplantation (MESOT Congress)*”, 20-24 October 1996, Limassol, Cyprus.
11. “*Sixth International Course on Peritoneal Dialysis.*” 20-23 May 1997, Vicenza, Italy.
12. **XXXIV Congress of the EDTA-ERA**, 21<sup>st</sup>-24<sup>th</sup> September 1997, Geneva, Switzerland.
13. *10ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νεφρολογίας*, 24-27 Μαΐου 1998, Καβάλα.
14. “*Κληρονομικές Παθήσεις των Νεφρών*,” ημερίδα που οργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης, το Νεφρολογικό τμήμα του Γενικού Νοσοκομείου Λευκωσίας και του Περιφερικού Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών, “*Γ.Γεννη-ματάς*,” Αθήνα, 11 Φεβρουαρίου 1999.
15. “**The 4<sup>th</sup> International Congress on Alport Syndrome**”, Salt Lake City, U.S.A, April 1999.
16. **XXXVI Congress of the EDTA-ERA**, 5-8 September 1999, Madrid, Spain.
17. **2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο « Κληρονομικές Παθήσεις των Νεφρών»**, Βόλος 27-29 Ιανουαρίου 2000.
18. **XXXVII Congress of the ERA – EDTA - EKRA**, 17<sup>th</sup> – 21<sup>st</sup> September 2000, Nice, France.
19. **XXXVIII Congress of the ERA – EDTA**, 23 –27 June 2001, Vienna, Austria.
20. **11<sup>ο</sup> Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο**, 1-3 Νοεμβρίου 2002, Χανιά, Κρήτη.

