

# Автобиография

## Д-р Йоанна Александрова Матророва

### **Лични данни**

Дата и място на раждане 9.10.1979, гр. София, България  
Адрес Клиничен Център по Ендокринология,  
Ул. Здраве 2, София, България  
Тел/факс: 00359 2 8956040  
Телефон 00359 888930953  
E-mail [jmatrozova@abv.bg](mailto:jmatrozova@abv.bg)

### **Образование**

2011 Докторска степен- доктор по медицина, Диплома № 34826  
2005- 2008 Редовен докторант по Ендокринология, Клиничен Център по Ендокринология, София, Медицински Университет- София  
Тема на дисертацията: Характеристика на честотата и метаболитните отклонения при първичен алдостеронизъм  
1998 -2004 Медицински Университет София, Диплома № 015494  
Медицински Факултет  
1999 Курс по френски език, гр. Париж, Франция  
Сертификат за ниво напреднали, Paris Langues  
1996 Курс по английски език, гр. Оксфорд, Англия  
Сертификат за ниво напреднали, Oxford Academy  
1993 – 1998 Първа Английска Езикова Гимназия, София

### **Професионална дейност**

2008- до момента Лекар- Асистент, Клиничен Център по Ендокринология, София  
Асистент към Медицински Университет, Медицински Факултет- София  
2009- 2014 Специализант по Ендокринология, Клиничен Център по Ендокринология, София  
2014 Придобиване на специалност по Ендокринология

### **Специализации и стажове**

Септември 2018 Колаборация по проект “Cardiovascular markers in primary aldosteronim” в болница G. Gennimatas, Атина, Гърция  
Август 2008 Курс 41- st Ten Day International Teaching seminar on Cardiovascular disease Epidemiology and Prevention, Eynsham hall, Oxford  
Октомври 2006- Специализация в болница Hopital Europeen George Pompidou, Париж, под ръководството на Prof. Pierre-François Plouin. Стипендия осигурена от Асоциация “Le Pont Neuf” с президент г-жа Жак Ширак  
Януари 2007

Юни-Септември 2004	<b>Тримесечен стаж по програма Еразмус, Париж, Франция</b>
• Юни-Юли 2004	<b>Болница Saint-Vincent-de-Paul,</b> Отделение по Акушерство и Гинекология
• Август 2004	<b>Болница Cochin Port-Royal,</b> Отделение по Вътрешни болести
Август 2003	<b>Стаж в болница University Hospital of Assiut,</b> Отделение по Акушерство и гинекология, Асиют, Египет
Август 2002	<b>Стаж в болница Santo Antonio Hospital,</b> Отделение по Гастроентерология, Порто, Португалия

### **Членство в професионални организации**

1998-2004	Асоциация на студентите по медицина
2006-	Българско дружество по Ендокринология
2014-	European Network for the Study of Adrenal Tumors (ENSAT)

### **Езици**

Английски /отлично/, Френски /отлично/

### **Публикации**

1. Elenkova A, Matrozova J, Vasilev V, Robeva R, Zacharieva S. Prevalence and progression of carbohydrate disorders in patients with pheochromocytoma/paraganglioma: retrospective single-center study. *Ann Endocrinol (Paris)*. 2020 Feb;81(1):3-10
2. Williams TA, Burrello J, Sechi LA, Fardella CE, Matrozova J, Adolf C, Baudrand R, Bernardi S, Beuschlein F, Catena C, Doumas M, Fallo F, Giacchetti G, Heinrich DA, Saint-Hilary G, Jansen PM, Januszewicz A, Kocjan T, Nishikawa T, Quinkler M, Satoh F, Umakoshi H, Widimský J Jr, Hahner S, Douma S, Stowasser M, Mulatero P, Reincke M. Computed Tomography and Adrenal Venous Sampling in the Diagnosis of Unilateral Primary Aldosteronism. *Hypertension*. 2018;72(3):641-649.
3. Matrozova J, Vasilev V, Vandeva S, Elenkova A, Kirilov G, Zacharieva S. Asymmetric Dimethylarginin (ADMA) as a Marker of Endothelial Dysfunction in Primary Aldosteronism. *Int J Endocrinol Metab*. 2016 October; 14(4):e30324.
4. Tzveova R, Naydenova G, Yaneva T, Dimitrov G, Vandeva S, Matrozova Y, Pendicheva-Duhlenka D, Popov I, Beltheva O, Naydenov C, Tarnovska-Kadreva R, Nachev G, Mitev V, Kaneva R. Gender-Specific Effect of CYP2C8\*3 on the Risk of Essential Hypertension in Bulgarian Patients. *Biochem Genet*. 2015 Dec;53(11-12):319-33.
5. Matrozova J, Vandeva S, Zacharieva S. Case Report: A case report of acromegaly associated with primary aldosteronism. Version 2. *F1000Res*. 2014 Feb 14 [revised 2014 Jun 18];3:58. doi: 10.12688/f1000research.3-58.v2. eCollection 2014.
6. Vasilev V, Matrozova J., Elenkova A., Zacharieva S. Clinical characteristics and follow-up of incidentally found adrenal tumours - results from a single tertiary centre. *Central European Journal of Medicine* 2014, 9 (2), 292-301
7. Vasilev V, Matrozova J, Elenkova A, Vandeva S, Kirilov G, Zacharieva S. Asymmetric dimethylarginine (ADMA) and soluble vascular cell adhesion molecule 1(sVCAM-1) as circulating markers for endothelial dysfunction in patients with pheochromocytoma. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 2013; 121(09): 551-555.
8. Matrozova J, Zacharieva S, Kirilov G, Boyanov M. Prevalence of primary aldosteronism among Bulgarian hypertensive patients. *Central European Journal of Medicine* 2010; 5 (3):399-405.

9. Elenkova A, Matrozova J, Zacharieva S, Kirilov G, Kalinov K. Adiponectin - A possible factor in the pathogenesis of carbohydrate metabolism disturbances in patients with pheochromocytoma. *Cytokine* 2010; 50(3):306-10
10. Matrozova J, Steichen O, Amar L, Zacharieva S, Jeunemaitre X, Plouin PF. Fasting plasma glucose and serum lipids in patients with primary aldosteronism: a controlled cross-sectional study. *Hypertension* 2009; 53(4):605-10.
11. Matrozova J, Kirilov G, Zacharieva S. Prevalence of the metabolic syndrome and investigation of thrombomodulin as a marker of endothelial dysfunction in patients with primary aldosteronism and essential hypertension. *Endocrinologia* 2009; 14(2); 88-97.
12. Matrozova J, Steichen O, Kirilov G, Zacharieva S. Carbohydrate and lipid disorders in patients with primary aldosteronism and essential hypertension. *Endocrinologia*, 2008, 13 (2):75-83.
13. Matrozova J, Zacharieva S. Cardiovascular risk and metabolic disorders in patients with primary aldosteronism. *Endocrinologia*, 2008, 13 (1): 22-3.
14. Matrozova J, Zacharieva S, Kirilov G, Kalinov K, Hristov V. Aldosterone - to - renin ratio in the screening for primary aldosteronism- plasma renin activity or active renin? *Endocrinologia*, 2007; 12 (3): 141-148.
15. Matrozova J, Zacharieva S. Primary aldosteronism- changing concepts in diagnosis and treatment. *Endocrinologia*, 2006; 11(2):76-85.