

ЕВРОПЕЙСКИ
ФОРМАТ НА
АВТОБИОГРАФИЯ



ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име	ПЕТКОВА КАМЕЛИЯ ВИНКЕТОВА
Адрес	ГР. СОФИЯ
Телефон	+359 886 858 547
Факс	
E-mail	kameliya.vinketova@gmail.com
Националност	България
Дата на раждане	26. 08. 1979г.

ТРУДОВ СТАЖ

- Дати (от-до) януари 2011г. – до сега
 - Име и адрес на работодателя Институт по биология и имунология на размножаването “Акад. К. Братанов” – БАН, секция «**Молекулярна имунология**», гр. София 1113, бул. “Цариградско шосе” №73
- Вид на дейността или сферата на работа Имунология на бременността, имунологична толерантност, стволови клетки.
 - Заемана длъжност асистент
- Основни дейности и отговорности Научно-изследователска дейност

- Дати (от-до) 29 юни 2006г. – декември. 2010г.
 - Име и адрес на работодателя Институт по биология и имунология на размножаването “Акад. К. Братанов” – БАН, секция «**Имунохимия**», гр. София 1113, бул. “Цариградско шосе”73
- Вид на дейността или сферата на работа Нискомолекулни шокови протеини, гестационен диабет (диабет по време на бременност), хуморален имунитет – анти-инсулинови и анти- α B-crystallin – антителиа при диабетна бременност.
 - Заемана длъжност Научен сътрудник
- Основни дейности и отговорности Научно-изследователска дейност

ОБРАЗОВАНИЕ И
ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до) 2003-2005г
- Име и вид на обучаващата или Софийски университет “Св. Климент Охридски”, Биологически факултет, гр. София

образователната организация	
• Основни предмети/застъпени професионални умения	специалност “Молекулярна вирусология” – магистърска програма
• Наименование на придобитата квалификация	Магистър
• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	Магистър
• Дати (от-до)	1999 – 2003
• Име и вид на обучаващата или образователната организация	Софийски университет “Св. Климент Охридски”, Биологически факултет, гр. София
• Основни предмети/застъпени професионални умения	Специалност „Молекулярна биология” – бакалавърска програма
• Наименование на придобитата квалификация	бакалавър
• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	бакалавър

Лични умения и компетенции

МАЙЧИН ЕЗИК **български**

ДРУГИ ЕЗИЦИ

АНГЛИЙСКИ

- Четене мн. добро
- Писане мн. добро
- Разговор мн. добро

РУСКИ

- Четене добро
- Писане основно
- Разговор основно

ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ
Работа с компютри, със специфично оборудване, машини и др.

Компютърна грамотност – Microsoft Office; специализиран софтуеър, свързан с научно-изследователската апаратура. Работа със сепциализирана апаратура, свързана с естеството на научните изследвания.

**ДОПЪЛНИТЕЛНА
ИНФОРМАЦИЯ**

Публикации:

- **Vinketova K, Mourdjeva M, Oreshkova T.** Human Decidual Stromal Cells as a Component of the Implantation Niche and a Modulator of Maternal Immunity. *Journal of Pregnancy*, 2016, Hindawi Publishing Corporation, 2016, ISSN:2090-2727 (Print) 2090-2735 (Online), DOI:10.1155/2016/8689436
- **Kameliya Vinketova, Iliya Karagyozov, Milena Mourdjeva, Markus Sperandio, Tsvetelina Oreshkova.** Trophoblast cell lines JAR and JEG-3 modulate CD90 (Thy-1) expression on decidual stromal cells. *Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences, Proceedings of the Bulgarian Academy of Sciences*, Gauthier Villars Editeur, 2017, ISSN:1310–1331, SJR:0.207, ISI IF:0.251 (под печат)
- Калоянова, С., Минковска, С., **Винкетова, К.**, Тропчева, Р., Данова, С.. Флуоресцентно маркиране на протеини - основни подходи и приложения. *Българско списание за химия*, 2, 3, 2013, ISSN:1314-6017, 77-91
- **Мурджева, М., Орешкова, Ц.,** Димитров, Р., **Зашева, Д.,** Манолова, Н., **Стоянова, Е., Петкова, К., Костадинова, М.** Молекулярна имунология - изследвания и развитие. *Списание на БАН*, 2014, 22-26.

Допълнителни квалификационни курсове:

- 25 юни 2014 – 24 юли 2014 – **специализация във Walter Brendel Center of Experimental Medicine, Университет Людвиг-Максимилиан, Мюнхен, Германия**
- 1st Black Sea International Immunology School (BSIIS2014), Varna, Bulgaria
- 5TH EFIS-EJI South East European Immunology School, Sofia, Bulgaria
- 3rd EFIS-EJI South East European Immunology School – European Federation of Immunological Societies and Medical Faculty of University of Kragujevac. Arandjelovac, Serbia, 1 – 4 October 2011.
- 3rd JENA INTREST-DGRM – International Training in Reproductive Science and Techniques, Jena, Germany
-
- „Въведение във флоуцитометрията” - курс за следдипломно обучение-НИЦЗПБ. София, 13 – 15 април 2010.
- “Real-Time PCR with highly efficient purification systems from Promega” - Promega Workshop. Sofia, November 3rd, 2009.
- „IX Национален конгрес по стерилитет, контрацепция, хормонозаместителна терапия и гинекологична ендоскопия с международно участие – Български лекарски съюз, Българска Асоциация по Стерилитет и Репродуктивно Здраве. Варна, 11 – 14 април 2008.

- Summer school for postgraduate students and young researchers and competent understanding of the material on “Sofia school of protein science – 2008” – Institute of organic chemistry with center of phytochemistry – BAS. Sofia, 17 – 19 September.

Участия на научни форуми:

- **Vinketova K**, Karaguzov I, Mourdjeva M, Sperandio M, Oreshkova T. Trophoblast cell lines JAR and JEG-3 modulate CD90 (Thy-1) expression on decidual stromal cells, Technology Platforms for 3D Cell Culture, Albena, Bulgaria, 12.09.2017 - 13.09.2017.
- Боряна Петкова, **Камелия Винкетова**, Алова, Емилия, Минчева, Поля, Жеков, Владимир, Карагъзов, Илия, Милена Мурджева, Цветелина Орешкова, IL-10: a potential marker for endometrial receptivity and pregnancy complications, 17th World Congress of the Academy of Human Reproduction, Рим, Италия, 15-18.03.2017.
- **Kameliya Vinketova Petkova**, Пийа Илков Karaguzov, Milena Sergeeva Mourdjeva, Tsvetelina Pavlova Oreshkova, Trophoblast Cells Modulate The Cd90 Expression On Decidual Stromal Cells, Jubilee scientific conference "10 years Bulgarian Association of Clinical Immunology, Sofia, Bulgaria, 28-29.10.2016.
- Боряна Петкова, **Камелия Винкетова**, Алова, Емилия Стоянова, Стоянова, Поля Минчева, Жеков, Владимир Жеков, Карагъзов, Илия Илков, Милена Мурджева, Цветелина Орешкова. Влияние на in vitro децидуализацията върху секрецията на IL-10 от стромални клетки и промени на плазмените му нива през бременността. Jubilee scientific conference "10 years Bulgarian Association of Clinical Immunology, Sofia, Bulgaria, 28-29.10.2016.
- **Vinketova K**, Karaguzov I, Petkova B, Mourdjeva M, Oreshkova T. Human decidual stromal cells: the low immunogenicity counterpart from foeto-maternal interface. 14th International Symposium for Immunology of Reproduction, Варна, България, 22-24.05.2015.
- **Vinketova K**, Karaguzov I, Alova E, Mourdjeva M, Oreshkova T. Potentials of human decidual stromal cells crosstalk with T cells. 14th International Symposium for Immunology of Reproduction, Варна, България, 22-24.05.2015.
- Boryana Petkova, **Kameliya Vinketova**, Emilia Alova, Vladimir Jekov, Poly Mincheva, Milena Mourdjeva, Tsvetelina Oreshkova. Ex-vivo screening of peripheral blood leukocytes reactivity status in pregnancy, 14th International Symposium for Immunology of Reproduction, Варна, България, 22-24.05.2015.
- **Vinketova K**, Karaguzov I, Mourdjeva M, Oreshkova T. Decidual niche contributes to suppression of allogeneic T cell reactivity. 4th National Congress of Immunology Varna, Bulgaria 02 - 05.10.2014
- Petkova B, **Petkova K**, Alova E, Jekov V, Stoyanova P, Mourdjeva M, Oreshkova T. Reactivity And Activation Of Peripheral Blood Leukocytes From Pregnant Women. 4th

National Congress of Immunology Varna, Bulgaria, 02-05.10.2014

- Kestendjieva S, Stoyanova E, Kostadinova M, **Petkova K**, Dzerov L, Nikolov A, Oreshkova T, Mourdjeva M. Expression of immunoregulatory proteins by mesenchymal stem cells - does the source matter? 4th National Congress of Immunology Varna, Bulgaria, 02-05.10.2014
- **Vinketova, K**, Karaguzov, I, Mourdjeva, M, Oreshkova, T. Decidual niche contributes to suppression of allogeneic T cell reactivity , 11th Congress of the European Society for Reproductive Immunology Budapest, Hungary, 30.03.2014 - 01.04.2014.
- Todorova - Ananieva K, Konova E, Atanasova M, Rousev R, **Petkova K**, Genova M. Association between small heat shock proteins antibodies and beta cells dysfunction in pregnant women with abnormal glucose tolerance, 48th EASD Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes Berlin, Germany, 01.10.2012 - 05.10.2012.
- **Vinketova K**, Dimitrov R, Karaguzov I, Mourdjeva M, Oreshkova T. Contact interactions between decidual stromal cells and allogeneic T cells -T cell activation or tolerance? 13th International Symposium for Immunology of Reproduction. Varna, Bulgaria, 22-24.06.2012.
- Oreshkova T, Stoyanova E, Dimitrov R, **Vinketova K**, Mourdjeva M. Factors of immune-regulation during pregnancy, 13th International Symposium for Immunology of Reproduction. Varna, Bulgaria, 22-24.06.2012.
- **Vinketova, K**, Dimitrov, R, Karaguzov, I, Mourdjeva, M, Oreshkova, T. Investigation of instructive potential of decidual stromal cells on differentiation of T-cells into Tregs. Joint International Congress of the American Society for Reproductive Immunology (ASRI) and the European Society for Reproductive Immunology (ESRI), Hamburg, Germany, 30.05.2012 - 02.06.2012.
- Stoyanova E, **Vinketova K**, Oreshkova T, Dimitrov R, Karaguzov I, Chaiwangyen W, Pastuschek J, Markert U, Mourdjeva M. Progesterone induced blocking factor expression in decidual stromal cells as a potential marker for successful pregnancy , . Joint International Congress of the American Society for Reproductive Immunology (ASRI) and the European Society for Reproductive Immunology (ESRI), Hamburg, Germany, 30.05.2012 - 02.06.2012.
- K. Todorova-Ananieva, **Petkova, K.**, Konova, E., Stamenova, M. Changes in Humoral Autoimmunity in Pregnant Women with Abnormal Glucose Tolerance.46th EASD Annual Meeting, Stockholm, 20-24 September 2010.
- **K. Petkova**, Ananieva-Todorova, K., Konova, E., Stamenova, M. Humoral Autoimmunity in Pregnant Women with Pathological Glucose Tolerance. 12th International Symposium for Immunology of Reproduction, Varna, 25-27 June 2009.
- K. Todorova-Ananieva, Guenova, M., **Petkova, K.**, Tzachev, K., Stamenova, M., Konova, E. Analyses of Metabolism of

Women with High Diabetes Risk. A Case Study. XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Athens, 16-18 October 2008.

- К. Тодорова-Ананиева, **Petkova, K.**, Stamenova, M. The Changes in the Carbohydrate metabolism of Women with High Diabetes Risk. Scientific Session; 70th Anniversary of the Institute of Biology and Immunology of Reproduction “Acad. K. Bratanov”, Sofia, 23 October 2008.
- К. Тодоровар, Генова, М., Цачев, К., **Петкова, К.** Проучване на промените във въглехидратния метаболизъм през бременността. V Национален конгрес на Българската диабетна асоциация с международно участие.
- А. Савов, Тодорова, К., Генова, М., Кременски, И., Доганов, А., **Петкова, К.** Проучване на генетичния риск за възникване на нарушения във въглехидратния метаболизъм през бременността. V Национален конгрес на Българската диабетна асоциация с международно участие.

Награди:

- Първа награда за представяне на постер, 4-ти национален конгрес по имунология, 2014; Petkova, K., Karaguzov, I., Mourdjeva, M., Oreshkova, Ts. “*Decidual niche contributes for suppression of allogeneic T cell reactivity*”.
- Трета награда за представяне на постер, Юбилейна научна конференция „10 години Българска асоциация по клинична имунология“ 2016; Petkova, Петкова К, Карагюзов И, Мурджева М, Орешкова Ц. *Трофобластните клетки модулират експресията на CD90 от децидуални стромални клетки.*

Членство в научни организации:

- Съюз на учените в България, секция „Имунология“
- European Federation of Immunological Societies (EFIS)
- International Union of Immunological Societies (IUIS)