

| **Европейски формат на автобиография** |
| --- |

| **Лична информация** |
| --- |

| Име |  | **Мария Димитрова Драгнева** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
| E-mail |  | **praskova@gmail.com** |

| Дата на раждане |  | 17 март 1973 |
| --- | --- | --- |

**Профил** Научен изследовател с 20 години опит в областта на клетъчната сигнализация

молекулярната и клетъчна биология. Притежава докторска степен по биохимия. Отлични умения в обработката, анализа и обобщаването на научна информация, със силни организационни и комуникативни умения.

| **Трудов стаж** |
| --- |
| **•** Дати (от-до)  |

03/2013 - досега

| **•** Име и адрес на работодателя |  Катедра Химия и Биохимия, МУ - София |
| --- | --- |
| **•** Вид на дейността или сферата на работа |  | Лектор по Медицинска биохимия |
| **•** Заемана длъжност |  | Доцент |
| **•** Основни дейности и отговорности |  | Участие в преподавателската и научно-изследователската дейност.Ръководна роля в проекти, изследващи поведението на соматични стволови клетки в различни моделни системи. |

| **•** Дати (от-до) |  | 12/2002 – 01/2009 |
| --- | --- | --- |
| **•** Име и адрес на работодателя |  | Катедра по Медицина, Harvard Medical School, Катедра по Молекулярна Биология, Massachusetts General Hospital  |
| **•** Вид на дейността или сферата на работа |  | Разработване на in vitro и in vivo методи за изследване на протеин кинази с потенциално участие в регулацията на клетъчното делене и програмираната клетъчна смърт.  |
| **•** Заемана длъжност |  | Научен изследовател |
| **•** Основни дейности и отговорности |  | Участие в научни разработки. Ръководна роля в проект, откриващ нови субстрати и регулатори на изследваните протеин кинази. |

| **•** Дати (от-до) |  | 09/2002 – 10/2005 |
| --- | --- | --- |
| **•** Име и адрес на работодателя |  | Катедра Химия и Биохимия, МУ - София |
| **•** Вид на дейността или сферата на работа |  | Преподаване не студенти медици, стоматолози и фармацевти |
| **•** Заемана длъжност |  | Асистент |
| **•** Основни дейности и отговорности |  | Участие в преподавателската дейност |

| **•** Дати (от-до) |  | 01/1997 – 05/2002 |
| --- | --- | --- |
| **•** Име и адрес на работодателя |  | Катедра Химия и Биохимия, МУ - София |
| **•** Вид на дейността или сферата на работа |  | Развитие на in vitro култури от нормални човешки епидермални кератиноцити. Изследване на главните сигнални пътища, контролиращи автокринната пролиферация на първични човешки кератиноцити. |
| **•** Заемана длъжност |  | Докторант |
| **•** Основни дейности и отговорности |  | Ключово участие в редица проекти, финансирани от МОН. Обучаване на студенти и младши докторанти. |

| **•** Дати (от-до) |  | 01/1996 – 07/1996 |
| --- | --- | --- |
| **•** Име и адрес на работодателя |  | Катедра Химия и Биохимия, МУ - София |
| **•** Вид на дейността или сферата на работа |  | Разработване на дипломна работа |
| **•** Заемана длъжност |  | Специализант |
| **•** Основни дейности и отговорности |  | Изследване на мутациите в тумор супресорния ген BRCA1 при фамилни форми на рак на млечната жлеза. |

| **Образование и обучение** |
| --- |

| • Дати (от-до) |  | 01/1997 – 05/2002 |
| --- | --- | --- |
| • Име и вид на обучаващата или образователната организация |  | Катедра Химия и Биохимия, МУ - София |
| • Наименование на придобитата квалификация |  | Докторска степен по Биохимия |

| • Дати (от-до) |  | 10/1991 – 07/1996 |
| --- | --- | --- |
| • Име и вид на обучаващата или образователната организация |  | Софийски универитет „Св. Климент Охридски”, Биологически факултет, Катедра Генетика и Медицински университет – София, Катедра Химия и Биохимия |
| • Наименование на придобитата квалификация |  | Магистратура по генно инженерство |

| • Дати (от-до) |  | 09/1987 – 06/1991 |
| --- | --- | --- |
| • Име и вид на обучаващата или образователната организация |  | Национална природоматематическа гимназия „Акад. Л. Чакалов” |
| • Наименование на придобитата квалификация |  | Специалност Биология |

| **Лични умения и компетенции***.* |
| --- |

| Майчин език |  | **Български** |
| --- | --- | --- |

| Други езици |
| --- |

|  |  | **Английски** |
| --- | --- | --- |
| **•** Четене |  | отлично |
| **•** Писане |  | отлично |
| **•** Разговор |  | отлично |

| Други езици |
| --- |

|  |  | **Руски** |
| --- | --- | --- |
| **•** Четене |  |  отлично |
| **•** Писане |  |  отлично |
| **•** Разговор |  |  отлично  |

| Други езици |
| --- |

|  |  | **Испански** |
| --- | --- | --- |
| **•** Четене |  | добро |
| **•** Писане |  | добро |
| **•** Разговор |  | основно |

| Технически умения и компетенции |  | Биохимия* Ензимна кинетика
* SDS – PAGE
* Western blot
* ELISA
* Фракциониране и пречистване на белтъци

Клетъчна биология* Култивиране на клетки, в това число стволови и ембрионални клетки
* Трансфекция
* Ретровирусна инфекция
* RNAi gene knockdown

Молекулярна биология* cDNA субклониране
* изолиране на нуклеинови киселини, pcr/rt-pcr
* Northern и Southern blot
 |
| --- | --- | --- |

| **Допълнителна информация** |  | Награда за млад учен „Акад. Асен Хаджиолов” за високи постижения в научно-изследователската и преподавателска дейност – 2003г.  |
| --- | --- | --- |

 16 Публикации в списания с импакт фактор

 1096 цитирания към април 2019 г. (по Google Scholar citations)

 h индекс 10