

ЕВРОПЕЙСКИ ФОРМАТ НА АВТОБИОГРАФИЯ



Лична информация

Име **ЦВЕОВА, РЕНИ, СТОЙОВА**

Адрес на месторабота Университетска Многопрофилна Болница за Активно лечение „Царица Йоанна - ИСУЛ“, ул. Бяло море №8, гр. София

Email: renitzveova@abv.bg

Трудов стаж

- Дати (от-до) 16.06.2020 – до момента
- Име и адрес на работодателя Университетска Многопрофилна Болница за Активно лечение „Царица Йоанна - ИСУЛ“, ул. Бяло море №8, гр. София
- Вид на дейността или сферата на работа Аналитична, Диагностична
- Заемана длъжност Молекулярен биолог
- Основни дейности и отговорности Молекулярно – генетична диагностика при пациенти с различни онкологични заболявания (меланома, колоректален карцином, тумори на щитовидна жлеза и други) във връзка с насочване към подходяща и ефективна таргетна терапия. Анализ на мутационен статус на гените *BRAF*, *KRAS*, *NRAS*, *PIK3CA*, *EGFR* и други с полимеразна верижна реакция в реално време и дигитална система за PCR.
- Дати (от-до) 03.05.2019 – 16.06.2020
- Име и адрес на работодателя Национален център по обществено здраве и анализи, Министерство на здравеопазването, бул. „Иван Евст. Гешов“ №15, гр. София
- Вид на дейността или сферата на работа Аналитична, Експертна, Научно - изследователска
- Заемана длъжност Асистент
- Основни дейности и отговорности Референтен контрол и мониторинг на съдържанието на ГМО в храни, хранителни добавки, фуражи и др., валидиране на молекулярно – генетични методи за контрол на нови ГМО на пазара съгласно Регламент (ЕК) № 1981/2006, № 120/2014 и № 1829/2004 като част от Европейската процедура за регистрация на нови ГМО. Експертна, експертизна и арбитражна дейност относно анализа на генетични модификации. Експерт в работни групи и комисии към МЗ в изпълнението на дейности, свързани с анализ на данни и оценка на риска от националния официален контрол на ГМО и предоставянето им за ползване в Европейската мрежа на лабораториите за ГМО.

<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>01.03.2018 – 31.08.2018</p> <p>Селскостопанска Академия – гр. София, АгроБиоИнститут, бул. „Драган Цанков“ №8, гр. София</p> <p>Аналитична, Експертна, Научно - изследователска</p> <p>Асистент – по заместване</p> <p>Планиране и изработване на научни експерименти при растения чрез прилагане на молекулярно-генетични методи.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>21.08.2017 – 28.02.2018</p> <p>Изпълнителна агенция по околна среда, Министерство на околната среда и водите, бул. “Цар Борис III” №136, гр. София</p> <p>Аналитична, експертна</p> <p>Главен експерт – по заместване</p> <p>Осъществяване на контрол върху работата с генетично модифицирани организми (ГМО) в контролирани условия и освобождаването им в околната среда, чрез пробонабиране и молекулярно – генетичен анализ на проби от растения, съвместно от структурите на Министерство на Околната Среда и Водите, по утвърдена от Министъра на Околната Среда и Водите Годишна програма.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>13.10.2014 – 08.07.2017</p> <p>Център по молекулна медицина, Катедра по медицинска химия и биохимия, Медицински университет – София, ПК 1431 ул. „Здраве“ 2 гр. София</p> <p>Научна, диагностична</p> <p>Биолог-генетик</p> <p>Планиране и изработване на научни експерименти чрез прилагане на молекулярно-генетични методи, диагностика на наследствени заболявания чрез прилагане на молекулярно – генетични похвати, новогенерационно секвениране на онкопроби - кръв и биопсия</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>24.03.2011 – 24.03.2015</p> <p>Център по молекулна медицина, Катедра по медицинска химия и биохимия, Медицински университет – София, ПК 1431 ул. „Здраве“ 2 гр. София</p> <p>Научна</p> <p>Докторант, медико-биологично направление</p> <p>Планиране и изработване на научни експерименти чрез прилагане на молекулярно-генетични методи, подготовка и защита на дисертационен труд чрез прилагане на молекулярно – генетични похвати</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) • Име и адрес на работодателя Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>09.2012 – 05.2013</p> <p>Катедра по медицинска химия и биохимия, Медицински университет – София, ПК 1431 ул. „Здраве“ 2 гр. София</p> <p>Образователна</p> <p>Хоноруван преподавател, направление „Медицинска биохимия“</p>

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

2011 - 2015 год.

Медицински университет – София, Катедра по медицинска химия и биохимия, Център по молекулярна медицина, ПК 1431 ул. Здраве 2 гр. София
молекулярна генетика, генетика на сърдечно-съдови заболявания, фармакогенетични основи при сърдечно-съдови заболявания

Докторска степен по направление „Молекулярна генетика”. Тема на дисертационния труд: „Фармакогенетични изследвания при сърдечно-съдови заболявания“

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

2010 - 2012 год.

Софийски Университет “Св. Климент Охридски”, Факултет по Химия и Фармация

химия на лекарствата, технология на лекарствените средства, фармакология, фармацевтична химия

Магистър по специалност „Медицинска химия”

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

2008 - 2010 год.

Софийски Университет “Св. Климент Охридски”, Биологически факултет

молекулярна генетика, онкогенетика, гено инженерство, генетика на прокариоти и еукариотия

Магистър по специалност „Генетика”

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

2000 - 2006 год.

Софийски Университет “Св. Климент Охридски”, Биологически факултет

молекулярна генетика, генетика, биохимия, биофизика, органична химия, неорганична химия

Бакалавър по специалност „Молекулярна биология”

Специализирани курсове

29.09.2020 “Работа с дигитален дроплет PCR апарат QX200™ AutoDG™ на BIO-RAD”, AA Medical Bulgaria (официален представител на BIO-RAD за България), гр. София (България)

08.05.2020 ICH – E6 (R2) Good Clinical Practice (GCP) Investigator Site Personnel Training, Bulgarian Association of Clinical Research (BACR), Sofia (Bulgaria), Cert. №1577/2020

03 - 05.12.2019 „Методика на научно – изследователския процес“ , Национален център по общественото здраве и анализи, Министерство на здравеопазването, гр. София (България), Сертификат №УД – 391/05.12.2019

12 - 13.11.2019 NRL Training Workshop on „The transferability of qPCR methods for GMOs into a dPCR format, aspects to be considered for accreditation and the use of conversion factors“ Joint Research Center Geel (Belgium)

10.05.2019 „Новости в законодателството и аналитичните практики в лабораториите за изследване на генно модифицирани организми“ , Национален център по общественото здраве и анализи, Министерство на здравеопазването, гр. София (България), Сертификат №УД – 113/10.05.2019

11 - 12.02.2014 Making Sense of My data (Next generation training), Illumina Inc, Cambridge (UK)

25 - 27.10.2011 SLING Roadshow - Bulgaria 2011, The EMBL-European Bioinformatics Institute, Medicine Center, MU – Sofia and Joint Genomic Center, Sofia University (Bulgaria)

Професионални умения и квалификация

Придобити в жизнения път или в професията, но не непременно удостоверени с официален документ или диплома.

Молекулярно-биологични и молекулярно-генетични методи в това число: PCR; Reverse transcription PCR; Real-time PCR, High resolution melting analysis, Digital Droplet PCR

Методи за генетичен и геномен анализ, в това число: директно секвениране (ABI310, ABI377); рестрикционен анализ; анализ на микросателитни маркери; TaqMan снип генотипиране; MLPA анализ, секвениране от ново поколение на платформа MiSeq, Illumina.

Използване на основни биоинформатични бази данни и програмни продукти в това число: SIFT, PolyPhen 2, Plink, SPSS и др.

Преподавателски умения

Семинарни занятия в рамките на курс „Медицинска биохимия“ за студенти по медицина, фармация и дентална медицина, Медицински университет - София.

Лични умения и компетенции

Организираност, колегиалност, отговорност

МАЙЧИН ЕЗИК

български

ДРУГИ ЕЗИЦИ

английски

• Четене

Отлично

• Писане

МНОГО ДОБРО

• Разговор

МНОГО ДОБРО

СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

КОМУНИКАТИВНОСТ, УМЕНИЕ ЗА РАБОТА В ЕКИП, ТОЛЕРАНТНОСТ, ЛОЯЛНОСТ, КОРЕКТНОСТ

Съвместно съжителство с други хора в интеркултурно обкръжение, в ситуации, в които комуникацията и екипната работа са от съществено значение (например в културата и спорта) и др.

ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

КООРДИНАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ И АДМИНИСТРАЦИЯ НА ПРОЕКТИ В ПРОФЕСИОНАЛНА СРЕДА, ОРГАНИЗИРАНОСТ, ОТГОВОРНОСТ, ПРЕЦИЗНОСТ, ЛОГИЧНО МИСЛЕНЕ,

Координация, управление и администрация на хора, проекти и бюджети в професионалната среда или на доброволни начала (например в областта на културата и спорта) у дома и др.

ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Работа с компютри, със специфично оборудване, машини и др.

ЛОЯЛНОСТ, КОРЕКТНОСТ,

MS Windows; MS Office; бази данни, програми за статистически и биоинформатичен анализ: EndNote, NapMap, Adobe Photoshop, Plink
Работа с новогенерационен секвенатор "MiSeq" (Illumina)
Работа със система за дигитален капков PCR „QX200 Droplet Digital PCR System“ (BIO-RAD)
Работа с апарат за PCR в реално време "RotorGene 6000" (Qiagen)
Работа с апарат за PCR в реално време "ABI 7300HT" (Applied Biosystems)
Работа с апарат за PCR в реално време "Step One" (Applied Biosystems)
Работа с апарат за PCR в реално време "CFX96 Deep Well Dx System" (BIO-RAD)
Работа с центрофуги, шейкъри, флуориметри, спектрофотометри и друга лабораторна апаратура

АРТИСТИЧНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Музикални, писмени, дизайнерски и др.

ДРУГИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Компетенции, които не са споменати по-горе.

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА МПС

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ