



**Медицински университет – Пловдив**

**Медицински факултет**

**Катедра Педиатрия и медицинска генетика**

## **Стратегически План**

### **За развитие на секцията по *Медицинска речева и езикова патология***

Обучението на студенти в магистърската програма по *Медицинска речева и езикова патология* се администрира и ръководи от катедрата по Педиатрия и медицинска генетика към Медицински факултет на Медицински Университет (МУ)-Пловдив.

Магистърската програма по *Медицинска речева и езикова патология* към МУ-Пловдив предлага висококачествено обучение, което формира и развива знания и умения у студентите, които позволяват тяхното активно участие в процеса на научно-базирано обучение и практика (research-based training and practice). Чрез него се цели изграждане на критично и рефлексивно мислене и лидерство.

В периода на начално създаване на новата за български условия магистърска програма е подкрепена активно от два американски научноизследователски университета: Michigan State University (MSU) and East Carolina University (ECU).

Настоящият Стратегически план за развитие на новата научно-базирана магистърска програма по *Медицинска речева и езикова патология* е изцяло синхронизиран с този на двата партниращи американски университета, както и със Стратегията за интернационализация на МУ-Пловдив.

Стратегическият план формулира цели и задачи, които катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“, в която е структурирана секцията по *Медицинска речева и езикова патология* ще се стреми да разработва в периода 2021-2027 г. (съгласно решение на Академичен съвет на МУ-Пловдив, протокол 12/18.11.2021).

Целите в Стратегическият план са съобразени с всички нормативни и стратегически документи на МУ-Пловдив като държавен научноизследователски университет.

Цел 1: Предлагане на висококачествено обучение на студенти от магистърската програма по *Медицинска речева и езикова патология*, което да ги подготви след успешно дипломиране да допринасят за развитие на общество, насочено към изграждане на лидери и в същото време на специалисти, които предоставят висококачествена здравна услуга на пациенти с тежки комуникативни нарушения.

Тази цел изисква партниране с водещи чуждестранни университети, което се стимулира от международни програми като програмата на Европейския Съюз *Еразъм+*, програмата за българо-американски академичен обмен Фулбрайт и други. Студентската и академична мобилност са приоритет за МУ-Пловдив, който търси своята широка разпознаваемост.

Цел 2: Извършване на висококачествени научни изследвания, които да обясняват, описват, диагностицират и терапевтират успешно нарушенията в човешката комуникация, съгласно International Classification of Functioning, Disability and Health (ICF) на Световната здравна организация.

Тази цел се постига чрез участие в национални и международни научни проекти, финансирани на университетско, национално и международно ниво. Катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“ стимулира преподавателите си да участват в научни изследвания в секцията по *Медицинска речева и езикова патология*, създадена към Научно-изследователския институт на Медицинския университет (НИМУ). В нея се провеждат научни изследвания, които изучават нарушенията на човешката комуникация и нарушенията в гълтането при пациенти с различни заболявания: нарушения на плавността на речта, неврологично-базирани комуникативни нарушения – афазии, дизартрии, комуникативни нарушения при невродегенеративни заболявания, гласови нарушения, цепки на лицево-челюстния апарат, апраксия и др.

Задачите и резултатите от международното сътрудничество и партниране, заложили в цел 1 и 2 на Стратегическия план целят интернационализация на образователния и научен продукт на катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“, респективно на Медицинския факултет и Медицинския университет в Пловдив чрез:

- ✓ Приложение на принципите на напреднало познание чрез научни изследвания (advanced knowledge);
- ✓ Поддържане на висок академичен и научен статус на членовете на катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“ чрез подбор на висококачествени специалисти по речева и езикова патология на ниво университет-факултет-катедра и привличане на международни партньори за съвместни научни изследвания;
- ✓ Обучение и квалификация на нова генерация изследователи по речева и езикова патология, които да реализират целите на Стратегическия план. Те следва да

отговарят на новия научноизследователски статут на МУ-Пловдив, постигнат пред 2021 г. За целта се стимулира участието на академичния състав в различни проекти, финансирани от инструменти на национално и европейско ниво;

- ✓ Висококачествена публикационна активност и цитируемост, включително на докторанти и постдокторанти, както и привличане на ментори, консултанти и изследователи от различни страни, включително такива извън ЕС като САЩ, Австралия, Канада, Япония и Русия. Тази публикационна активност се проследява целогодишно и отразява постиженията на академичния и изследователски състав във вид на публикации и цитирания в световни бази данни като Web of Science и Scopus;
- ✓ Стимулиране на разпознаемостта на катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“ и на секцията по *Медицинска речева и езикова патология* към нея в рамките на МУ-Пловдив, на национално и международно ниво чрез: (i) разработване на качествени учебни програми за магистри и докторанти; (ii) партньорство с катедрите по Communication Sciences and Disorders към MSU, ECU и други американски университети; (iii) участия в национални, европейски и световни конгреси и конференции в областта на речевата и езикова патология;
- ✓ Сред очакваните резултати са такива, свързани с клинично позициониране на речевите и езикови магистри в клиничната система в страната; подкрепа на т.нар клинично научно партньорство (clinical-research partnership) в рамките на университета и неговите клинични структури, както и привличане на признати супервайзъри, клинични директори и алумни, включително такива от програма Фулбрайт;
- ✓ Обучава в перспектива нова генерация докторанти, които ще са част от създаване на научни изследвания с международно влияние. МУ-Пловдив е топ-изследователски университет в Р България. Той е глобален лидер в редица медицински специалности, включително и здравни такива. Създаването на уникална и единствена за страната научно-базирана магистърска програма по *Медицинска речева и езикова патология* затвърждава профила на МУ-Пловдив;
- ✓ В областта на международната мобилност в рамките на програма Еразъм+ МУ и катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“ целят да засилят влиянието си не само в страните от ЕС, но и в редица индустриални държави с високо ниво на научни изследвания и иновации в областта на медицината като САЩ, Япония, Австралия. МУ-Пловдив спазва традициите за уникално финансиране на ниво университет, на регионално и международно ниво като привлича световноизвестни имена в изследователския, образователен и клиничен процес.

За да запазят тези водещи позиции, МУ-Пловдив и катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“ към Медицински факултет са изправени пред предизвикателствата на демографска криза, финансови и икономически рестрикции, промяна във възприемането на висшето образование в областта на медицината и неговата значимост и стойност, включително в условия на ковид пандемия. Необходимо е отчитане на нуждата от увеличаване на капацитета за конкурентност и приложение на високи технологии в областта на медицината и висшето образование, научната и клинична дейност.

Предложеният Стратегически план фокусира усилията на академичния състав на катедрата по „Педиатрия и медицинска генетика“ във вид на трайна инвестиция в областта на високото качество на преподаване, включително международна мобилност и научни изследвания за периода 2021-2027 г. с цел посрещане на глобалните предизвикателства и промени.

Очакваните резултати за програмата по *Медицинска речева и езикова патология* е да има изградено влияние на национално и международно ниво като постигне ниво на excellence чрез привличане на талантиливи студенти и преподаватели.

***Приет на Катедрен съвет с Протокол №15/20.12.2021***

Проф. Иван Иванов

Ръководител на катедра по педиатрия и медицинска генетика