

УТВЕРЖДЕН

Приказом
Министерства образования и науки
Донецкой Народной Республики
Министерства здравоохранения
Донецкой Народной Республики
02 апреля 2018 г. № 283/510

Паспорт специальности научных работников 14.03.02 – Патологическая анатомия

Паспорт специальности «Патологическая анатомия» разработан во исполнение Постановления Совета Министров Донецкой Народной Республики от 26 апреля 2017 года № 6-17 «Об утверждении Положения о номенклатуре специальностей научных работников и Номенклатуры специальностей научных работников», с целью обеспечения подготовки и государственной аттестации научных и научно-педагогических кадров.

Паспорт специальности «Патологическая анатомия» рекомендован к утверждению Заключением Президиума Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Донецкой Народной Республики от 27 октября 2017 года № 26/3 «Об утверждении паспортов специальностей по медицинским и биологическим наукам».

Шифр специальности:

14.03.02 «Патологическая анатомия»

Формула специальности:

Патологическая анатомия – специальность, на современном этапе занимающаяся решением проблем теории (общая и частная патология человека и животных) и практики (диагноз, эффективность лечения, прогноз заболевания, ятрогении и др.) медицины. Объектом ее внимания являются клетки, ткани и органы, исследуемые прижизненно (биопсийный и операционный материал) и постмортально (аутопсийный материал). Методические приемы, используемые в современных патологоанатомических исследованиях: темнопольная, фазово-контрастная, поляризационная, люминесцентная и электронная микроскопия, гистохимия, гистоэнзимохимия, иммуноморфология, морфометрия, математический анализ и др. Значимость решения научных и технических проблем данной специальности для народного хозяйства состоит в совершенствовании диагностических мероприятий, создании теоретической и практической базы для разработки новых средств профилактики и терапии болезней.

Области исследований:

1. Распознавание и характеристика этиологических факторов, определяющих возникновение и развитие конкретных заболеваний (нозологических форм), на основании прижизненных и постмортальных морфологических исследований при использовании современных технических возможностей патологической анатомии.
2. Прижизненная диагностика и прогностическая оценка болезней на основе исследования биопсийного материала, научный анализ патологических изменений, лежащих в основе заболевания.
3. Исследование механизмов развития заболеваний в целом и отдельных их проявлений (симптомы, синдромы) с целью создания основ патогенетической терапии.
4. Исследование морфо- и танатогенеза заболеваний, выявления различных морфологических изменений на органном, тканевом, клеточном и субклеточном уровнях в основном заболевании и его осложнениях (полиорганность патологии), его исходе.
5. Создание классификации болезней с их симптомами и синдромами, определяемыми спецификой этиологических и патогенетических факторов.

Смежные специальности:

03.03.04 – Клеточная биология, цитология, гистология

Отрасль наук:

медицинские науки,

медико-биологические науки

Начальник отдела аттестации педагогических,
научно-педагогических и научных кадров

И.П. Масюченко