

Паспорт научной специальности 3.2.2. «Эпидемиология»

Область науки:

3. Медицинские науки

Группа научных специальностей:

3.2. Профилактическая медицина

Наименование отрасли науки, по которой присуждаются ученые степени:

Медицинские

Биологические

Шифр научной специальности:

3.2.2. Эпидемиология

Направления исследований:

1. Становление и развитие эпидемиологии как фундаментальной медицинской науки.
2. Изучение общих закономерностей и региональных особенностей возникновения и распространения инфекционной и паразитарной заболеваемости населения (эпидемического процесса) для выявления причин, условий и механизмов её формирования.
3. Изучение общих закономерностей и региональных особенностей формирования заболеваемости населения неинфекционными болезнями для выявления причин, условий и механизмов её формирования.
4. Совершенствование методологии эпидемиологических исследований для повышения уровня доказательности эпидемиологических заключений, в том числе и в клинической практике (клиническая эпидемиология).
5. Разработка и совершенствование систем эпидемиологического надзора и социально-гигиенического мониторинга, предэпидемической диагностики для эффективного управления заболеваемостью и сохранения здоровья населения.
6. Разработка новых и усовершенствование профилактических, противоэпидемических средств и мероприятий, а так же новых организационных форм управления заболеваемостью для снижения потерь здоровья населения.
7. Разработка и усовершенствование системы профилактических и противоэпидемических мероприятий по санитарной охране территорий Российской Федерации.
8. Разработка и усовершенствование системы противоэпидемических мероприятий при чрезвычайных ситуациях.
9. Изучение закономерностей формирования заболеваемости личного состава Вооружённых Сил, других войск и воинских формирований в специальных

условиях жизнедеятельности для разработки и усовершенствования мероприятий по её профилактике и ликвидации (военная эпидемиология).

Смежные специальности (в т.ч. в рамках группы научной специальности)¹:

3.1.22. Инфекционные болезни

3.2.1. Гигиена

3.2.3. Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины

¹Для рекомендации научных специальностей в создаваемых диссертационных советах