



# МЕДИЦИ́НА КАТАСТРО́Ф

Авторы: С. Ф. Гончаров

МЕДИЦИ́НА КАТАСТРО́Ф, раздел медицины, посвящённый вопросам спасения жизни и сохранения здоровья населения при авариях, катастрофах, стихийных бедствиях и др. чрезвычайных ситуациях (ЧС). Как самостоятельный раздел медицины М. к. сформировалась в последней четв. 20 в.

М. к. изучает поражающие факторы при разл. ЧС, их медико-санитарные последствия, особенности поражения и заболеваний, возникающих при ЧС (их причины, механизмы развития), влияние экстремальных условий на здоровье и работоспособность человека. М. к. разрабатывает: основы гос. политики и комплекс мероприятий в области мед. защиты, предупреждения, минимизации и ликвидации медико-санитарных последствий ЧС; долгосрочные программы, нормативные и методич. документы по повышению готовности здравоохранения к действиям при ЧС; организац. основы мед. обеспечения населения, пострадавшего при разл. ЧС; организац. принципы функционирования службы М. к. в разл. режимах деятельности; методы и средства оказания мед. помощи и организации лечения населения, пострадавшего при ЧС; организацию мед. обеспечения и реабилитации спасателей; комплекс медико-санитарных мероприятий по обеспечению деятельности человека в экстремальных условиях.

В РФ реализацию науч. и практич. мероприятий М. к. осуществляет Всерос. служба медицины катастроф (ВСМК), головным учреждением которой является Всерос. центр медицины катастроф (ВЦМК) «Защита» (создан в 1993; с 2008 в ведении Минздравсоцразвития РФ). ВЦМК «Защита» имеет статус сотрудничающего центра ВОЗ и выполняет функции евроазиатского регионального центра по проблемам М. к. СНГ. В его состав входят: Штаб ВСМК с центром управления в кризисных ситуациях; полевой многопрофильный госпиталь; центр авиамедицинской эвакуации и оказания экстренной мед. помощи (санитарная авиация); Ин-т проблем М. к. и дополнит. проф. образования специалистов службы М. к. с центрами подготовки авиамедицинских бригад и инструкторов по оказанию первой помощи; центр мед. экспертизы, реабилитации и восстановит. лечения участников ликвидации последствий ЧС; отделы организации мед. помощи при радиац. и химич. авариях; отделы информац. обеспечения и науч.-технич. информации; отдел средств индивидуальной защиты и др. Служба М. к. функционально объединяет предназначенные для ликвидации медико-санитарных последствий ЧС силы и средства Минобороны, МЧС, МВД России, др. федеральных органов исполнит. власти, РАМН, ОАО «Российские железные дороги». Служба М. к. функционирует на федеральном, межрегиональном, региональном, муниципальном и объектовом уровнях. МЧС России предоставляет службе М. к. оперативную информацию об угрозе и возникновении ЧС, выделяет каналы и средства связи, содействует материально-технич. обеспечению и охране сил и средств службы, привлекаемых для ликвидации последствий ЧС, организует поиск поражённых, их сбор, оказание первой помощи, вынос (вывоз) из опасной зоны. Вопросы М. к. и опыт её деятельности освещаются в ж. «Медицина катастроф», издаваемом ВЦМК «Защита».

## Литература

Лит.: Кошелев А. А. Медицина катастроф: теория и практика. 2-е изд. СПб., 2006; Сидоров П. И., Мосягин И. Г., Сарычев А. С. Медицина катастроф. М., 2010; Левчук И. П. Медицина катастроф: курс лекций. М., 2011.