

ID: 2013-11-27-T-3083

Тезис

Шерифова Н.Р.

Врачебные ошибки и их причины

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра иностранных языков

Медицинская ошибка – это предотвратимое неблагоприятное влияние медицинского ухода, так или иначе вредное для пациента. Ошибка может состоять в неточности или неполноте диагностики или лечения заболевания, травмы, синдрома, режима, инфекции или другого повреждения. Медицинская ошибка возникает, когда медицинский работник выбирает неправильный метод лечения или ненадлежащим образом выполняет необходимое лечение. Врачебные ошибки часто описываются в здравоохранении как человеческие ошибки.

Некоторые выявленные причины медицинских ошибок:

1. Ошибки толкования. Например, передозировка химиотерапии в связи с неправильным толкованием назначений врача. В других случаях происходит путаница лекарств с наркотическими средствами ввиду схожести их названий.
2. Рост специализации и фрагментации здравоохранения. Чем больше людей будет вовлечено в лечение пациента, тем больше вероятность, что будет упущена важная лечебная информация.
3. Человеческие ошибки, связанные с переутомлением и измождением врача. За годы работы в больнице интерны, врачи и медсестры связывали ошибки в лечении пациентов с долгими часами работы и с недостаточной продолжительностью сна.
4. Производственные ошибки. Например, когда продукты крови были неправильно маркированы, в результате чего пациенту переливалась кровь несовместимая с его группой крови.
5. Неисправности оборудования. Типичный пример неисправного оборудования - внутривенный насос с неисправным клапаном, который доставил бы в вену большое количество препарата за короткий период времени.
6. Диагностические ошибки. Неправильно диагностика болезни может привести к выписке врачом неправильного типа лечения. Ошибки в интерпретации диагностических снимков приводят к хирургическим операциям на здоровых частях тела пациента. Другая распространенная форма диагностической ошибки – бездействие при аномальных результатах исследования.
7. Плохо спроектированные здания и сооружения. Например, коридоры, заканчивающиеся резкими, прямыми углами увеличивают вероятность падения или столкновения пациентов.

Ключевые слова: врачебная ошибка

Sherifova N.R.

Medical errors and their causes

Saratov State Medical University, Saratov, Russia

A medical error is a preventable adverse effect of care, whether or not it is evident or harmful to the patient. This might include an inaccurate or incomplete diagnosis or treatment of a disease, injury, syndrome, behavior, infection, or other elements. A medical error occurs when a health-care provider chooses an inappropriate method of care or improperly executes an appropriate method of care. Medical errors are often described as human errors in healthcare.

Some causes that have been identified include the following:

1. Communication errors, such as the overdose of chemotherapy due to misinterpretation of the doctor's prescription. Other cases involve medication mix-ups due to drugs with very similar names.
2. The increasing specialization and fragmentation of health care. The more people involved in a patient's treatment, the greater the possibility that important information will be missing along the chain.
3. Human errors resulting from overwork and burnout. For some years, hospital interns, residents, and nurses have attributed many of the errors made in patient care to the long hours they are expected to work, many times with inadequate sleep.
4. Manufacturing errors. Instances have been reported of blood products being mislabeled during the production process, resulting in patients being given transfusions of an incompatible blood type.
5. Equipment failure. A typical example of equipment failure might be intravenous pump with a malfunctioning valve, which would allow too much of the patient's medication to be delivered over too short a time period.
6. Diagnostic errors. A misdiagnosed illness can lead the doctor to prescribe an inappropriate type of treatment. Errors in interpreting diagnostic imaging have resulted in surgeons operating on the wrong side of the patient's body. Another common form of diagnostic error is failure to act on abnormal test results.
7. Poorly designed buildings and facilities. Hallways that end in sharp right angles, for example, increase the likelihood of falls or collisions between people on foot and patients being wheeled to an operating room.

Key words: medical errors