

Рецензия

на учебное пособие «Кардионкология», подготовленную сотрудниками кафедры «Внутренние болезни № 2» и кафедры «Онкологии» НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова» к.м.н., профессором Жолдиным Б. К., PhD, ассоциированным профессором Балмагамбетовой С.К., к.м.н., ассоциированным профессором Курманалиной Г. Л., PhD, доцентом Ж.Ш. Тлегеновой, к.м.н., доцентом Талиповой И. Ж.

За последние несколько лет в мире наблюдается значительное снижение смертности среди онкологических пациентов. Увеличилось количество пациентов, которые выжили и даже полностью излечились от раковых заболеваний. Эти значительные достижения стали возможными благодаря применению современных схем лечения опухолевых заболеваний, которые помимо стандартной цитостатической терапии, включают таргентные препараты, обладающие способностью избирательного воздействия на опухоль. Все большее распространение в онкологии получает иммунотерапия, основанная на активации иммунной системы пациента в целом или направленной на конкретные раковые антигены. Однако, при увеличении активности иммунного ответа существует риск, что организм начнет атаковать собственные ткани, что может привести к развитию аутоиммунных повреждений сердечно-сосудистой системы. Прогрессивные методы лечения онкологических заболеваний предоставляют возможность улучшить выживаемость онкологических пациентов, но оказывают сильное негативное воздействие на сердечно-сосудистую систему.

Известно, что примерно половина смертей среди онкологических пациентов вызвана не самим заболеванием, а кардиотоксичностью лечения. Кардиотоксичность существенно ухудшает прогноз и качество жизни онкологических пациентов из-за развития сердечной недостаточности, аритмий, ишемической болезни сердца и других сердечно-сосудистых осложнений. В такой ситуации онкологам необходимо сотрудничать с кардиологами. Лечение онкологических пациентов требует комплексного подхода, которое учитывает не только особенности опухолевого процесса, но также состояние сердечно-сосудистой системы. В результате этой неотложной необходимости появилась новая дисциплина - кардионкология.

Проблема кардионкологии является крайне актуальной и для нашей страны. В рамках этой дисциплины у нас активно развиваются и внедряются новые методы диагностики, мониторинга, профилактики и лечения кардио- и вазотоксичности противоопухолевой терапии.

Представленное на рецензию учебное пособие «Кардионкология» является крайне актуальным и своевременным ресурсом. Это пособие будет полезным для студентов, резидентов и врачей всех специальностей,

предоставляя возможность углубить знания и развить практические навыки в этом важном мультидисциплинарном разделе медицины.

Информация, представленная в учебном пособии, ориентирована на более глубокое понимание принципов стратификации риска развития кардио и вазотоксичности до начала противоопухолевого лечения, знание и применение методов диагностики и мониторинга состояния сердечно-сосудистой системы во время и после окончания противоопухолевого лечения. Одной из особенностей рецензируемого пособия является её практическая направленность и представление информации на основе принципов доказательной медицины.

Авторы пособия являются практикующими врачами, которые одними из первых в нашей стране начали заниматься вопросами кардиоонкологии, поэтому они делятся результатами собственных исследований и своим практическим опытом.

Таким образом, рецензируемую работу можно рекомендовать для утверждения на дальнейших этапах с целью использования в учебном процессе.

К.М.Н., химиотерапевт высшей категории,
заведующий отделением химиотерапии
МЦ ЗКМУ имени Марата Оспанова:


Старченко Ю.А.

Подпись удостоверена:

