

опухолей различных локализаций современными химиопрепаратами. Для ясной ориентации и правильного подбора соответствующих препаратов с учетом показаний и противопоказаний для каждого лекарственного препарата приведен ряд таблиц и схем, которые позволяют быстро ориентироваться в необходимости приема того или иного препарата. Освещены и некоторые вопросы организации онкологической службы, что, на наш взгляд, весьма важно для начинающего онколога.

Безусловно, в книге имеются и некоторые недочеты, досадные упущения, однако они не снижают ее достоинства, и нет сомнений, что учебник является хорошим настольным пособием для студентов и молодых начинающих врачей.

В целом учебник клинической онкологии проф. М. Х. Айрапетяна является первым учебным пособием на армянском языке по онкологии и заслуживает высокой оценки.

Главный радиолог Минздрава Арм. ССР
проф. С. А. Папоян

Прямокишечный метод введения антибактериальных препаратов (методические рекомендации)

Рассмотрены и одобрены Ученым медицинским Советом
МЗ Армянской ССР, утверждены Управлением лечебно-профилактической помощи
МЗ Армянской ССР

Автор методических рекомендаций проф. И. Х. Геворкян,
член-корр. АН Армянской ССР, засл. деятель науки.
Ереван, 1979 г.

Экспериментальные исследования, выполненные А. М. Амбарцумяном на кафедре микробиологии (зав. проф. Г. А. Шакарян) Зооветеринарного института, показали, что введенное в прямую кишку животного антибактериальное вещество очень быстро всасывается в кровь и уже через 5 минут выявляется в сыворотке крови, легких, сердце, печени, почках, мышцах, селезенке, лимфатических узлах, костном мозге, в брыжейке, в стенке желудка, тонкой и толстой кишок и в желчи. Высокая концентрация антибактериального вещества наблюдается в сыворотке крови, печени, почках, брыжейке кишечника и особенно в желчи. В моче через 5 минут после введения антибактериального вещества в просвет прямой кишки наблюдаются только следы препарата.

Таким образом, при прямокишечном введении антибактериального препарата последний уже через 5 минут всасывается и распределяется по всем органам и тканям организма, концентрируясь особенно в органах брюшной полости и сохраняясь в последних до 12 часов.

За последние 10 лет этот метод использовался в госпитальной хирургической клинике Ереванского медицинского института более чем у 300 больных, страдающих различными воспалительными процессами органов брюшной полости. Среди последних следует отметить сграниценные и общие перитониты, острый аппендицит, аппендикулярные инфильтраты, острые воспалительные процессы внутренних женских половых органов, острый холецистит, острый холангит, пиелонефрит и др.

Из антибактериальных препаратов, вводимых прямокишечным путем, в нашей клинике применяются водные растворы пенициллина, стрептомицина, тетрациклина, канамицина, мономицина, неомицина и др.

Антибактериальные препараты вводятся прямокишечным путем два раза в день— в 9 часов утра и в 21 час. Утром делается предварительная гипертоническая микро-

клизма. После действия кишечника вводится в просвет прямой кишки на глубину 10—12 см резиновый катетр, и с помощью 20-граммового шприца медленно вливается теплый раствор препарата. Вечером при повторном введении лекарственного вещества предварительная клизма не производится.

Каких-либо осложнений, связанных с прямокишечным введением антибактериальных препаратов, в том числе аллергических реакций, в клинике не наблюдалось.

Противопоказанием к применению лекарственных веществ прямокишечным путем являются острые неспецифические и специфические воспалительные процессы слизистой оболочки прямой кишки и ее новообразования.

Отсутствие необходимости стерильных условий, простота и общедоступности метода дают основание рекомендовать прямокишечный путь введения антибактериальных препаратов к широкому применению в практической хирургии.

Технический редактор Л. А. АЗИЗБЕКЯН

ВФ 05129.	Изд. 5206.	Заказ 66.	Тираж 960
Сдано в набор 16.01.80 г. Подписано к печати 23/IV. 80 г. Печ. л. 7,25. Усл. печ. л. 10,15.			
Изд. л. 7,42. Бумага № 1, 70×108 ¹ / ₁₆ .			

Издательство Академии наук Арм. ССР, 375019, Ереван, Барекамутян, 24-г.
Типография Издательства АН Армянской ССР, Ереван, Барекамутян, 24.