

Рецензия

на монографию профессора Г. Ф. Коротько

«Постпрандиальная секреция поджелудочной железы»

(Саарбрюккен, 2019, 128 с.)

Актуальность проблемы, которой посвящена книга, не вызывает сомнений. Эпидемиологические показатели заболеваний поджелудочной железы неуклонно возрастают во всём мире, что связано со злоупотреблением алкоголем, нерациональным питанием и т. д. Без понимания нормальной и патологической физиологии поджелудочной железы невозможно говорить о перспективах практической панкреатологии.

Монография представляет собой обобщение данных научной литературы и собственных многолетних исследований выдающегося физиолога Геннадия Феодосиевича Коротько. Именно объединение общемирового и собственного опыта дало возможность автору создать базис для объяснения целого ряда прикладных вопросов с точки зрения теоретической физиологии. Так, для клинициста важны данные о непосредственной стимуляции ацинарных клеток ацетилхолином. Отсюда понимание необходимости и значения холинолитиков в лечении панкреатитов (а ведь в клинической гастроэнтерологии холинолитики неуклонно «отодвигаются» более мощными антисекреторными средствами). В монографии объяснены механизмы стимуляции и обратного торможения панкреатической секреции, функция протоковых клапанов и микрорезервуаров. Врачу после изучения монографии станет ясен механизм обратного торможения панкреатической секреции ферментами, повышенным протоковым давлением и т. д. Важно, что описано влияние полиферментных препаратов,

сорбентов на секрецию поджелудочной железы. Большой интерес для клинициста представляют сведения о том, что glanduloциты поджелудочной железы являются дуакринными, данные о рекреции ферментов, об их энтеропанкреатической циркуляции. Автор показал, что введение субстратов в двенадцатиперстную кишку способствует адаптации панкреатической секреции. Например, введение жиров стимулирует продукцию липазы. Это «даёт ключ» к пониманию неправильности традиционного подхода к питанию больных хроническим панкреатитом с резким ограничением жиров. Становится понятным, почему сейчас в мире эти принципы пересматриваются. И таких прикладных «изюминок» в монографии множество.

Интересными и доступными являются объяснения патологических механизмов, формирующихся при панкреатитах, травме поджелудочной железы, после её резекций.

Исследования и труды проф. Г. Ф. Коротько являют собой пример фактического слияния науки с практикой, что бывает, на наш взгляд, довольно редко. Текст иллюстрирован рисунками — как диаграммами, объясняющими результаты собственных исследований, так и обобщающими рисунками, способствующими более глубокому пониманию материала. Остаётся только восторгаться глубоким учёным и его прекрасной манерой изложения.

Монография станет помощницей, настольной книгой многих гастроэнтерологов и панкреатологов — как терапевтов, так и хирургов.

Член Совета Европейского Клуба панкреатологов и Международной Ассоциации панкреатологов, Президент Украинского Клуба панкреатологов, избранный Президент Европейского Клуба панкреатологов (2022 г.), профессор кафедры внутренней медицины Донецкого национального медицинского университета (г. Лиман), доктор медицинских наук, профессор
Н. Б. Губергриц