

К ВОПРОСУ ОБ АКТИВНОСТИ НЕКОТОРЫХ ФЕРМЕНТОВ СЫВОРОТКИ КРОВИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ

И.А.Петухов и А.А. Чиркин

Кафедра факультетской хирургии (зав.проф.Н.М.Янчур)
и ЦНИЛ (зав.-канд.меднаук С.И.Юпатов)

Вопрос о диагностической и прогностической ценности определения ферментов сыворотки крови при заболеваниях органов брюшной полости, особенно в послеоперационном периоде, изучен недостаточно.

Нами у больных в динамике определялась активность альдолазы (ад), глютаминощавелевоуксусной (ГШУ), глютаминопировиноградной трансаминазы (ГПТ), псевдохолинэстеразы (ПХЭ), липазы и диастазы. Исследования производились в I-2, 3-4 и 9-10 дни после операции, а при хронических заболеваниях также и до операции.

Обследован 41 больной. Мужчин было 19, женщин - 22. Возраст больных от 21 до 65 лет. Больных хроническими заболеваниями было 27 (хронический аппендицит, язва и рак желудка, грыжи живота); больных острыми заболеваниями - 14 (острый аппен-

дицит, холецистит, ущемленные грыжи).

На основании полученных данных можно сделать вывод о различии в ферментативных спектрах сыворотки крови при хирургической патологии органов брюшной полости, что может иметь диагностическое и прогностическое значение.