

Уважаемые коллеги!

Пятый номер журнала «Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология», по сложившейся традиции, является инструментальным и посвящен новейшим и прежде всего эндоскопическим технологиям в огромном мире медицинской науки.

Передовая статья коллектива авторов из ведущих медицинских учреждений г. Москвы посвящена применению искусственного интеллекта в сложном процессе написания протоколов эндоскопических исследований, когда крайне важно единое понимание описания визуализированных объектов клиницистами и эндоскопистам различных медицинских организаций в различных регионах, когда основные принципы оформления протокола пересекаются с субъективным видением врача-эндоскописта и только интегральное понимание процесса позволяет достичь желаемого результата.

Первая часть журнала посвящена заболеваниям пищевода.

Огромное научно-практическое значение имеет статья проф. И. Ю. Коржевой с соавт. из городской клинической больницы имени С. П. Боткина «Эндоскопическое лечение стенозирующего рака пищевода». Своеобразным продолжением этой работы является статья коллектива авторов из НИОИ им. П. А. Герцена — филиал ФГБУ «НМИЦ Радиологии» под руководством проф. Каприна А. Д. и Пирогова С. С., касающаяся современных высокотехнологичных методов эндоскопической диагностики раннего кардиоэзофагеального рака.

Проблема эндоскопической диагностики раннего рака пищевода, как и кардиоэзофагеального рака является одной из крайне важных в современной эндоскопии и онкологии, так как большинство злокачественных опухолей в области пищеводно-желудочного перехода выявляются на IV стадии опухолевого процесса и 5-летняя выживаемость таких больных невелика.

Диагностике и ведению таких пациентов посвящены работы авторов из двух ведущих медицинских учреждений Российской Федерации.

Высокотехнологичному методу лечения пациентов с дивертикулами Ценкера посвящена статья проф. Дробязгина Е. А. и соавт. из Новосибирского Государственного медицинского университета. Применение туннельных методик уже вошло в повседневную эндоскопическую практику передовых Российских центров и подтверждение этому еще одна статья тех же авторов которая касается эндоскопического лечения ахалазии кардии.

Также лечению ахалазии кардии, но уже методом комбинированной баллонной дилатации, посвящена фундаментальная работа проф. Годжелло Э. А. и Хрусталева М. В. и соавт. из «Российского научного центра хирургии имени академика Б. В. Петровского».

Обе работы имеют важное значение для активно практикующих врачей — эндоскопистов и клиницистов-гастроэнтерологов, так как освещают широкий спектр эндоскопических возможностей лечения данной патологии.

Пандемия новой коронавирусной инфекции COVID-19 внесла существенные коррективы в наше представление о возможном патогенезе заболеваний желудочно-кишечного тракта. Новые вспышки инфекции по всему миру заставляют нас искать новые способы лечения этой коварной патологии и ее последствий. Именно этому посвящена работа проф. Чернеховской Н. Е. с соавт. «Эндоскопическая диагностика и лечение эзофагита у больных, перенесших COVID-19».

Объявленный в 2003 году “Barrett’s boom” не утихает по настоящее время. Колебания представлений об этой патологии имеют громадный диапазон.

Работа проф. Беловой Г. В. и Уткиной О. С. является углубленным современным взглядом на пищевод Барретта, позволяющим понять многообразие факторов, влияющих на возможность трансформации плоского эпителия пищевода в цилиндроклеточный, как в сторону прогрессирования процесса, так и возможности его регресса.

Следующая часть журнала посвящена заболеваниям печени и поджелудочной железы.

Крайне интересна оригинальная работа коллег из «Ижевской государственной медицинской академии», касающаяся внутрипеченочного холестаза и его коррекции. Авторы доказывают в своей работе, что сочетанное применение метронидазола, гемикромона и адеметионина способствует разрешению застойных явлений во внутрипеченочных желчных протоках, нормализации тонуса и моторной функции желчного пузыря, а также и сфинктерного аппарата гепато-билиарного тракта и, соответственно, снижению клинических проявлений.



Профилактике острого постманипуляционного панкреатита посвящена работа проф. Короткевич А. Г. и соавт. из Новокузнецка. В статье рассматриваются актуальные современные патогенетические механизмы и основные факторы риска развития этого тяжелого осложнения, связанные как с особенностями пациента, так и техническими вариантами проведения эндоскопических вмешательств на большом сосочке двенадцатиперстной кишки.

Заслуживает особого внимания статья Будзинской А. А. и соавт., касающаяся эндосонографических изменений поджелудочной железы и их разнообразию у пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника из «Московского областного научно-исследовательского института имени М. Ф. Владимирского». Работа также является оригинальной.

Еще одна необычная работа проф. Трухана Д. И., Деговцова Е. Н. и Карасева В. Е. из Омска, касается актуальнейшей проблемы — послеоперационного илеуса. Авторы предлагают использовать стимуляцию кишечника в раннем послеоперационном периоде применением жевательной резинки. Активный жевательный процесс активизирует моторику кишечника по типу триггерного механизма.

К разделу «Хирургическая гастроэнтерология» относится статья проф. Одишелашвили Г. Д. и соавт. из Астраханского государственного медицинского Университета. Авторы на основании своего опыта рекомендуют органосохраняющие операции при тотальных разрывах, разможенных ранах и повреждениях сосудистой ножки селезенки с аутотрансплантацией селезеночной ткани. Работа поистине инновационная.

Еще одна работа из области фундаментальной медицины, связанная с изучением моторики желудочно-кишечного тракта и конкретно функционального состояния и эндоскопической анатомии гастродуоденального перехода проф. Дроновой О. Б., Кагана И. И. и Чиндякина М. А. из Оренбурга опубликована в данном номере. Приведенные данные позволяют по-новому оценить функцию привратника.

В работе касающейся диагностики крайне сложной патологии — гастроинтестинальных стромальных опухолей — проф. Коржевой И. Ю. и Чернеховской Н. Е. с соавт., хочется отметить гармоничное сочетание литературных данных, собственного опыта и конкретных выводов, что действительно обеспечивает лечебно-диагностический алгоритм действия при подозрении или выявлении данной патологии.

Литературный обзор, касающийся редких неэпителиальных опухолей желудочно-кишечного тракта, особенностей их эндоскопической и морфологической диагностики от коллег из «НМИЦ хирургии им. А. В. Вишневского» под руководством проф. Старкова Ю. Г. поражает всеобъемлющим характером приведенной информации и глубиной знаний. Хочется отметить, что в работе приняли участие как опытные специалисты, так и совсем молодые ученые. Работа, помимо своей глубины, является примером наставничества в медицинской науке и практике.

Описание клинических случаев представлено крайне интересными работами:

- ▷ возможности развития аорто-эзофагеальных свищей после эндоскопического стентирования опухолей пищевода;
- ▷ лечение микрохоледохолитиаза у пациента с аномалией панкреатобилиарного соустья;
- ▷ клиничко-эндоскопическая диагностика амилоидоза толстой кишки;
- ▷ острая дуоденальная непроходимость, манифестирующая рак поджелудочной железы;
- ▷ возможности капсульной эндоскопии в скрининге колоректального рака;
- ▷ успешное применение методики радиочастотной абляции при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы.

Каждая работа авторов этого раздела является уникальным опытом, позволяющим в дальнейшем коллегам принять решение в сложном неординарном случае.

Раздел истории медицины представлен интересными данными о происхождении наименований отделов толстой кишки.

Актуальные вопросы VI Евразийского форума УралЭндо, состоявшегося в Екатеринбурге в августе 2022 г. отражены в представленном Иванцовой М. А. отчете. Среди наиболее актуальных вопросов форума в этом году были вопросы практического внедрения современных эндоскопических методов в практику медицинских организаций всех уровней, начиная с первичного звена. В фокусе внимания были вопросы онкоскрининга, а также вопросы организации работы эндоскопических отделений на основе риск-ориентированных подходов с целью повышения безопасности и качества эндоскопических вмешательств во благо пациентов.

Заключительная статья номера посвящена юбилею Ю. Г. Старкова — известного в Российской Федерации и мире хирурга, эндоскописта, ученого, учителя и наставника.

Мне хочется от лица редакции поздравить Юрия Геннадьевича и пожелать ему исполнения всех желаний и новых творческих успехов!

Желаю приятного чтения!

*С уважением, ответственный редактор номера
д.м.н.; заведующая эндоскопическим отделением
ФГБУ Федеральный центр мозга и нейротехнологий,
профессор кафедры пропедевтики
внутренних болезней и гастроэнтерологии МГМСУ им. А. И. Евдокимова
Г. В. Белова.*