

---

---

# Аннотации монографических изданий

---

© КОЛЛЕКТИВ АВТОРОВ, 1995  
УДК 616.-053.3/7-072.7.

**Благодатский М.Д., Александров Ю.А., Ларионов С.Н.,  
Носков А.П., Валиулин М.А., Суфианов А.А.**  
**Ультразвуковая диагностика заболеваний нервной системы  
/Практическое руководство для врачей — Иркутск, 1995, 40 с.**

Практическое руководство для врачей по ультразвуковой диагностике заболеваний нервной системы подготовлено к изданию коллективом курса нейрохирургии Иркутского медицинского института.

Издание основано на клиническом материале, охватывающем более 3500 исследований по 6 разделам патологии головного и спинного мозга. Оно состоит из двух частей: текстовой и иллюстративной.

В руководстве представлены методики ультразвуковой диагностики через большой и малый роднички, через дефект костей черепа и дужек позвонков, интраоперационно на головном и спинном мозге и в послеоперационном периоде. Приводятся эхогенные признаки сосудистых расстройств, воспалительных заболеваний, травматических повреждений и опухолей головного моз-

га. Описана ультразвуковая диагностика врожденных аномалий развития головного и спинного мозга: Денди-Уокера, Арнольда-Киари, Сильвиева водопровода, арахноидальных кист, голопроэнцефалии, черепно-мозговых и спинно-мозговых грыж.

Иллюстративная часть издания представлена атласом из 69 оригинальных, качественных эхограмм с детальными схемами к ним по всем разделам обсуждаемой патологии.

Издание не имеет аналогов в отечественной литературе и содержит новые данные по ультразвуковой диагностике аномалий заднего мозга, Сильвиева водопровода, кист спинного мозга и вентрикулярных геморрагий. Оно окажется весьма полезным руководством в практической работе врача по ультразвуковой диагностике, нейрохирурга, невропатолога и педиатра.

---

© ISBN 5-85619-073-4

**Федосеев Г.Б. Механизмы обструкции бронхов. —  
С.-Петербург, 1995, 336 с.**

В монографии с позиции системного анализа рассмотрены механизмы формирования обструкции бронхов и показано значение их для понимания патогенеза патологии бронхов и легких, особенно с бронхообструктивным синдромом. Определены подходы к эффективной разработке методов диагностики и лечения заболеваний органов дыхания на основе сугубо индивидуальных комбинаций механизмов, формирующих обструкцию

бронхов на субклеточном, клеточном, органном и организменном уровнях.

Книга предназначена для пульмонологов, алергологов, терапевтов, физиологов и патофизиологов.

Ее можно заказать по адресу: 197061,  
г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, 10.  
Телефон: (812) 234-06-12.  
Факс: (812) 234-31-69.

---

**Физиология дыхания /Отв. ред. И.С.Бреслав и Г.Г.Исаев. —  
С.-Петербург: Наука, 1994, 680 с.  
(Основы современной физиологии)**

Почти два десятилетия назад в серии «Руководство по физиологии» вышел в свет том «Физиология дыхания». Редактировал том заслуженный деятель науки РСФСР Л.Л.Шик — известный специалист в области не только физиологии, но и патологии дыхания. Это в немалой степени определило характер издания: оно стало настольной книгой как для теоретиков, так и для врачей-клиницистов.

Вместе с тем тогда еще не удалось достаточно полно изложить важнейшие разделы физиологии дыхания. Кроме того, с тех пор получены новые

существенные факты, подверглись пересмотру многие теоретические представления.

Так, открыты механизмы, контролирующие продукцию сурфактантов и тем самым газообменную функцию легких. Детально изучены многообразные системы, регулирующие бронхиальный тонус. Окончательно опровергнуто представление о существовании прямой химической чувствительности дыхательного центра и установлена решающая роль, которую играет в его активации бульбарные хемочувствительные структуры. Уточнены локализация и значение различных групп