

**АВТОР:** Ковалева Татьяна Викторовна -  
кандидат медицинских наук, врач-терапевт  
высшей категории более 30 лет после окончания  
Крымского ордена Трудового Красного  
Знамени медицинского института в 1987 г.,  
использует в своей практике врача-терапевта,  
физиотерапевта и трансфузиолога методы  
низкоинтенсивной лазерной терапии.

В 1991 году прошла сертификационный цикл  
обучения по лазерной терапии в ГНЦ лазерной  
медицины. Наряду с этим, она защитила кандидатскую диссертацию, имеет опыт преподавателя  
лазерной терапии в МГМУ имени И.М. Сеченова, а также опыт организации и внедрения  
новейших лазерных технологий в практическом здравоохранении. Поэтому в подаче материала  
в настоящем учебном пособии ей удалось  
соединить передовые научные сведения и материалы практического использования методов  
комбинированной лазерной терапии по всем  
терапевтическим нозологиям.



**Дуванский Владимир Анатольевич,**  
д.м.н., профессор, заведующий кафедрой  
эндоскопии, эндоскопической и лазерной  
хирургии Российского университета  
дружбы народов, руководитель отделения  
эндоскопической хирургии «НПЦ  
лазерной медицины им. О.К. Скobelкина»  
ФМБА России».



**Асташов Вадим Васильевич,**  
д.м.н., профессор кафедры  
анатомии человека  
Российского университета  
дружбы народов.



**Зуев Владимир Михайлович,**  
д.м.н., профессор кафедры акушерства  
и гинекологии №1 института клинической  
медицины им. Склифосовского Первого  
МГМУ имени И. М. Сеченова.



**Ковалева Екатерина Владимировна,**  
заведующая акушерско-гинекологическим  
отделением поликлиники Центральной  
клинической больницы Управления  
делами Президента РФ.

## МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ

**КОВАЛЕВА**  
Татьяна Викторовна

**КОВАЛЕВА**  
Татьяна Викторовна

# МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ЛАЗЕРНОЙ ТЕРАПИИ

Учебное пособие  
Под редакцией В.А. Дуванского



МОСКВА 2023