

УДК 616-07:616.6
ББК 53.4:56.9
И26

Игнашин Н.С.

И26 Ультразвуковая диагностика урологических заболеваний. — М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2010. — 144 с.: ил.

Документ скачан с сайта "Медкнига"
ISBN 978-5-8948-1853-5

Руководство отражает многолетний опыт автора как в области практического использования ультразвуковых методов в диагностике и лечении урологических заболеваний, так и в подготовке специалистов в этой области.

Книга предназначена прежде всего для практикующих врачей, работающих в области ультразвуковой диагностики, и врачей-урологов, активно использующих ультразвуковые методы диагностики в своей ежедневной клинической практике.

УДК 616-07:616.6
ББК 53.4:56.9

ISBN 978-5-8948-1853-5

© Игнашин Н.С., 2010
© Оформление. ООО «Медицинское информационное агентство», 2010

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

| | |
|--|-----------|
| Глава 1. Краткие физико-технические сведения..... | 5 |
| 1.1. Физические свойства ультразвуковых волн и методы их регистрации. Особенности применяемой аппаратуры..... | 5 |
| 1.2. Общие принципы оценки ультразвуковых изображений. Артефакты. Необходимые измерения..... | 7 |
| Глава 2. Ультразвуковая диагностика урологических заболеваний почек и верхних мочевыводящих путей..... | 10 |
| 2.1. Методика исследования. Нормальная ультразвуковая анатомия почек, надпочечников и верхних мочевыводящих путей..... | 10 |
| 2.2. Ультразвуковая диагностика аномалий развития почек и верхних мочевыводящих путей..... | 16 |
| 2.3. Ультразвуковая диагностика кистозных заболеваний почек..... | 30 |
| 2.4. Ультразвуковая диагностика опухолей почек..... | 34 |
| 2.5. Чрескожная пункционная биопсия почки под ультразвуковым контролем..... | 46 |
| 2.6. Ультразвуковая диагностика мочекаменной болезни..... | 50 |
| 2.7. Ультразвуковое исследование при обструктивных заболеваниях верхних мочевыводящих путей..... | 55 |
| 2.8. Ультразвуковая диагностика пиелонефрита..... | 63 |
| 2.9. Чрескожное пункционное дренирование под ультразвуковым контролем в диагностике и лечении обструктивных и гнойно- деструктивных заболеваний почки и околопочечной клетчатки..... | 71 |

| | |
|--|------------|
| 2.10. Ультразвуковая диагностика травматических повреждений и сосудистых заболеваний почек. УЗИ трансплантированной почки..... | 74 |
| Глава 3. Ультразвуковая диагностика заболеваний мочевого пузыря..... | 81 |
| 3.1. Нормальная ультразвуковая анатомия мочевого пузыря..... | 81 |
| 3.2. Ультразвуковая семиотика заболеваний мочевого пузыря..... | 82 |
| 3.3. Чрескожная пункционная цистостомия под ультразвуковым контролем..... | 88 |
| Глава 4. Ультразвуковая диагностика заболеваний предстательной железы и семенных пузырьков..... | 90 |
| 4.1. Методика ультразвукового исследования. Нормальная ультразвуковая анатомия предстательной железы и семенных пузырьков..... | 92 |
| 4.2. Ультразвуковая семиотика наиболее распространенных заболеваний предстательной железы и семенных пузырьков..... | 93 |
| 4.3. Инвазивные ультразвуковые методы диагностики и лечения заболеваний предстательной железы и семенных пузырьков..... | 104 |
| Глава 5. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мошонки, полового члена и уретры..... | 107 |
| 5.1. Нормальная ультразвуковая анатомия органов мошонки, полового члена и уретры..... | 107 |
| 5.2. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мошонки..... | 109 |
| 5.3. Ультразвуковая диагностика заболеваний полового члена и уретры..... | 121 |
| Литература..... | 132 |