

Inhalt

Die **fettgedruckte** Seitenzahl verweist auf den Kommentarteil

Bearbeitungshinweise IX

Gegenstandskatalog 3: Urologie XI

- 1 Pathomechanismen, allgemeine Symptomatologie und Prinzipien der Therapie**
 - 1.1 Niereninsuffizienz 2, **86**
 - 1.2 Störungen des Harntransports 3, **88**
 - 1.3 Renale Hypertonie 4, **89**
 - 1.4 Blasenfunktion und ihre Störungen 4, **90**
- 2 Urologische Leitsymptome**
 - 2.1 Krankhafte Veränderungen des Harns (keine Fragen)
 - 2.2 Störung der Harnbereitung und Harnausscheidung (keine Fragen)
 - 2.3 Störung der Harnentleerung 5, **91**
 - 2.4 Hämaturie 6, **92**
 - 2.5 Schmerz 6, **92**
 - 2.6 Begleiterscheinungen urologischer Erkrankungen (keine Fragen)
- 3 Urologische Diagnostik**
 - 3.1 Anamnese- und Befunderhebung (keine Fragen)
 - 3.2 Bakteriologische und klinisch-chemische Untersuchungen 7, **94**
 - 3.3 Funktionsdiagnostik (keine Fragen)
 - 3.4 Bildgebende Verfahren 9, **96**
 - 3.5 Transurethrale Diagnostik 15, **105**
 - 3.6 Punktionsverfahren 16, **106**
- 4 Urologische Therapie**
 - 4.1 Grundlagen (keine Fragen)
 - 4.2 Operative Therapie 16, **107**
 - 4.3 Transurethrale endoskopische Eingriffe 19, **110**
- 5 Fehlbildungen und urologische Erkrankungen im Kindesalter**
 - 5.1 Urologische Erkrankungen im Kindesalter (keine Fragen)
 - 5.2 Nierenanomalien 19, **111**
 - 5.3 Harnleiter 22, **115**
 - 5.4 Blase und Harnröhre 24, **118**
 - 5.5 Genitale 26, **121**
 - 5.6 „Hodenschwellung“ 27, **123**
 - 5.7 Tumoren im Kindesalter 28, **124**
 - 5.8 Harnsteinleiden (keine Fragen)
- 6 Entzündungen**
 - 6.1 Niere und Nierenhüllen 29, **126**
 - 6.2 Harnleiter (keine Fragen)
 - 6.3 Retroperitonealraum (keine Fragen)
 - 6.4 Blase 32, **130**
 - 6.5 Harnwegsinfektionen 34, **132**
 - 6.6 Harnröhre 34, **133**
 - 6.7 Prostata, Samenblasen 34, **133**
 - 6.8 Hoden und Nebenhoden 37, **136**
 - 6.9 Urogenitaltuberkulose 38, **138**
 - 6.10 Parasitäre und virale Erkrankungen (keine Fragen)

7	Tumoren	
7.1	Nierenparenchym	40, 141
7.2	Nierenbecken und Harnleiter	43, 145
7.3	Blase	44, 146
7.4	Penis	46, 149
7.5	Hoden, Nebenhoden	47, 151
7.6	Prostata	51, 157
8	Urolithiasis	
8.1	Steinarten	57, 165
8.2	Ätiologie und Pathogenese	58, 166
8.3	Nierenstein	60, 169
8.4	Harnleiterstein	62, 171
8.5	Blasenstein	64, 174
9	Verletzungen von Niere, Harnleiter, Blase, Harnröhre und Genitale	64, 175
10	Nebenniere	
10.1	Operable Erkrankungen	68, 180
11	Urologische Andrologie	
11.1	Fertilitätsstörungen	69, 182
11.2	Erektile Dysfunktion	(keine Fragen)
11.3	Sterilisierung des Mannes	73, 188
12	Urologische Erkrankungen der Frau	
12.1	Bakteriurie	73, 188
12.2	Erkrankungen der Harnwege in der Schwangerschaft	73, 188
12.3	Harnwegs fisteln und -strikturen	75, 190
12.4	Inkontinenz	75, 192
13	Neuropathische Blase	77, 195
14	Urologische Notfallsituation	
14.1	Harnverhaltung – Anurie	79, 198
14.2	Steinkolik (Harnstauung)	(keine Fragen)
14.3	Akutes Skrotum	80, 200
14.4	Priapismus	82, 202
14.5	Paraphimose	83, 203
14.6	Blasentamponade	(keine Fragen)
14.7	Urosepsis	83, 204
15	Nierentransplantation	84, 205
16	Grundlagen der urologischen Begutachtung	(keine Fragen)
Bildanhang		207
Hinweise für die mündliche Prüfung		249