

612
28.707.3+52.5
50

50 . 1 / : 2 .
-2-
, 2021. —537

ISBN 978-5-00101-302-0 (. 1)
ISBN 978-5-00101-301-3

1100
200

612
28.707.3+52.5

1

16.06.20. 60x90/8.
. . . 68,00. -1640.

« »
125167, , . 3
: (499) 157-5272

e-mail: info@pilotLZ.ru, http://www.pilotLZ.ru

« - », e-mail: st.print@bk.ru

« » « - ». 420066, . . . , 2. e-mail: idelpress@mail.ru

Translation from the German language edition;
Phystologie des Menschen edited by Robert F. Schmidt,
Florian Lang, Manfred Heckmann

Copyright © Springer Medizin Verlag Heidelberg 1936, 1938, 1948,
1955, 1956, 1960, 1964. 1966, 1971, 1973, 1976, 1977,
1980, 1983, 1985, 1987. 1990, 1993, 1995. 1997, 2000,
2005, 2007, 2011

Springer is a part of Springer Science + Business Media
All Rights Reserved

ISBN 978-5-00101-302-0 (T. 1)
ISBN 978-5-00101-301-3

© , 2019

	.....	5			71
	.....	7			71
	.....	13	4.1.		... 71
I.			4.2.		.....75
			4.3.		.....79
1.	.....	20	4.4.		.....83
	.....	20	4.5.		.....85
1.1.	.....	20	4.6.		.....87
1.2.	.....	27	4.7.		.....93
1.3.	.....	31	4.8.		.....97
1.4.	.....	35			.....99
1.5.	.....	39			
	.....	42	5.		100
					100
2.	.....	43	5.1.		.....100
	.....	43	5.2.		.....104
2.1.	.....	43	5.3.		.....107
2.2.	G-	44	5.4.		.....111
2.3.	.....	46	5.5.		.....115
2.4.	.....	48	5.6.		.....119
2.5.	.....	50	5.7.		.....122
2.6.	.....	53			.....124
	.....	55			
3,			6.		126
	.....	56			126
	.....	56	6.1.		.....126
3.1.	.....	56	6.2.		.....130
3.2.	.....	58	6.3.		.....133
3.3.	.....	62	6.4.		.....136
3.4.	.....	66	6.5.		.....139
	.....	70	6.6.		.....144

6.7. , 146

6.8. 149
 155

II.

7. 158

- 158

7.1. 158

7.2. 169

7.3. ... 172

7.4. 174

7.5. 176

7.6. 183

7.7. 187

7.8. 193

7.9. : 196
 199

8. 200

, 200

8.1. 200

8.2. 206

8.3. 211

8.4. 213
 218

9. - ... 219

, 219

9.1. 219

9.2. - 223

9.3. 228

9.4. 230

9.5. 235
 240

10. 241

, 241

10.1. 242

10.2. 246

10.3. 250

10.4. 254
 259

11. 260

, 260

11.1. 260

11.2. 263

11.3. 268

11.4. 273

11.5. 275
 279

12. 281

, 281

12.1. 281

12.2. ... 284

12.3. :
 287
 292

III.

13. 294

, 294

13.1. 294

13.2. 297

13.3. 299

13.4. 302

13.5. ... 304

13.6. 308

13.7. 311

13.8. 314
 316

14.	.....317	17.2.	..... 389
-		17.3.	.....392
.....	317	.....	396
14.1.	.....318	18.	.....397
14.2.	.....320	.....	397
14.3.	.....328	18.1.	..... 397
14.4.	.....332	18.2.	..... 399
14.5.	.....335	18.3.	..... 403
14.6.	.....338	18.4.	..... 406
14.7.	.....339	18.5.	: , 411
14.8.	.....341	18.6.	..... 418
14.9.	..... 343	18.7.	.....420
.....	344	18.8.	-426
15.	.....346	18.9.	..... 429
-		18.10.	..... 430
.....	346	18.11.	.....435
15.1.	..... 346	.....	441
15.2.	.. 349	19.	..... 442
15.3.	..... 352	.....	442
15.4.	.....355	19.1.	..... 442
15.5.	.....357	19.2.	..... 444
15.6.	.....361	19.3.	..... 448
.....	363	19.4.	..... 449
16.	: .. 364	19.5.	..... 451
-		19.6.	.....455
.....	364	.....	457
16.1.	..... 364	IV.	
16.2.	.....368	20.	..... 460
16.3.	.....370	.....	460
16.4.	..... 375	20.1.	: 460
16.5.	: 376	20.2.	.....465
16.6.	..378		
16.7.	..... 383		
.....	386		
17.	.....387		
-			
.....	387		
17.1.	.....387		

20.3.468

20.4.473

20.5.475

20.6.479

20.7.481

20.8.485

20.9. 489

..... 495

21.

.....

21.1. 496

21.2. 502

21.3. 507

21.4.510

21.5.515

..... 523

22.524

.....

..... 524

22.1. 524

22.2.

..... 526

..... 529

22.4.531

22.5. 536

..... 537