

612
28.707.3+52.5
5

50 . 2 / : 2 .
— 2-
, 2021, —494

ISBN 978-5-00101-303-7 (. 2)
ISBN 978-5-00101-301-3

1100
200

612
28.707.3+52.5

2

16.06.20. 60x90/8.
. . . 62,00. -1641.

125167, « »
, . 3
: (499)157-5272

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

« - », e-mail: st.print@bk.ru
i « » « - ».
420066, , 2. E-mail: idcipress@mail.ru

ISBN 978-5-00101-303-7 (T. 2)
ISBN 978-5-00101-301-3

Translation from the German language edition:
Physiologie 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

© , 2019

VII.

29. **174**

..... 174

29.1. 174

29.2. 178

29.3. 184

29.4. 192

29.5. 197

29.6. 198

29.7. 202

29.8. 203

29.9. 206

29.10. 210

..... 215

30. **216**

..... 216

30.1. - 216

30.2. 217

30.3. 223

30.4. 227

30.5. - 230

30.6. 233

..... 236

31. , **237**

..... 237

31.1. . . . 237

31.2. 239

31.3. 243

31.4. 245

31.5. 248

..... 249

VIII.

32. **252**

..... 252

32.1. , 252

32.2. 258

32.3. 263

32.4. 274

32.5. 279

..... 283

33. **284**

..... 284

33.1. 284

33.2. 288

33.3. 294

33.4. 299

..... 301

34. **302**

..... 302

34.1. 302

34.2. 304

34.3. ² 305

34.4. ² 311

34.5. 313

..... 314

35. - **315**

..... 315

35.1. pH 315

35.2. pH 319

35.3. - 324

..... 327

36. : , **329**

..... 329

36.1. 329

36.2. 331

36.3. 335

36.4. 340

36.5. 341

..... 344

IX.

37. **346**

..... 346

37.1. 346

37.2.	.....	348	39.6.	.....	425
37.3.	.....	352		.....	428
37.4.	-	355			
	.....	357	40.		
38.	-	358	.....		429
	.....	358	.....		429
38.1.	-	358	40.1.	.....	429
38.2.	-	362	40.2.	.....	430
38.3.	,	366	40.3.	.....	432
38.4.	.....	370	40.4.	.....	436
38.5.	.....	378	40.5.	.....	443
38.6.	.....	380	40.6.	.....	446
38.7.	.....	387	40.7.	, ,	449
38.8.	.....	390	40.8.	.....	453
38.9.	, ,	392		.....	454
38.10.	.....	397	41.	.....	455
38.11.	.....	403	.....		455
	.....	406	41.1.	?	455
39.	,	407	41.2.	.....	458
	.....	407	41.3.	.....	462
39.1.	.....	407	41.4.	.....	467
39.2.	.....	410	41.5.	.....	468
39.3.	.....	414		.....	471
39.4.	.....	416		.....	472
39.5.	,	419	1	.....	472
			2	.....	488
					489