

روانشناسی فیزیولوژیک

نویسندگان:

وگنر و سیلبر

مترجمان:

سید محمود طباطبائی

(دانشیار علوم اعصاب دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز)

و

مریم مهریار

(روانشناس بالینی)



نشر

فهرست

۱۵	زمینه‌ی بیولوژیک روان شناسی
۱۵	بخش A- دانش روانشناسی فیزیولوژیک
۱۵	A1 روانشناسی و زیستشناسی
۱۶	ژنتیک و بحث طبیعت - تربیت
۱۶	عنوان مرتبط روشهای تحقیق (A۲)
۲۳	مطالعات آسیب
۲۳	بخش A- دانش روانشناسی فیزیولوژیک
۲۳	A2، های، تحقیق
۲۴	عنوان وابسته روانشناسی، زیستشناسی (A)
۳۱	بخش B- هدایا، عصبی، انتقال سیناپسی
۳۱	B1 اجزاء سیستم عصبی
۳۲	موضوعات مرتبط
۳۲	انتقال تکانه عصبی (B۲)
۳۲	تبادل سیناپسی (B۳)
۳۶	B2 انتقال تکانه عصبی
۳۷	عنوان مرتبط
۳۷	اجزاء دستگاه عصبی (B۱)
۳۷	انتقال سیناپسی (B۳)
۴۴	قسمت B- هدایت عصبی و انتقال سیناپسی
۴۴	B3 انتقال سیناپسی
۴۵	عنوان های مرتبط
۴۵	اجزای تشکیل دهنده سیستم عصبی (B۱)
۴۵	انتقال تکانه عصبی (B۲)
۴۹	بخش C - سیستم عصبی مرکزی
۴۹	C1 آناتومی سیستم عصبی مرکزی
۵۰	عنوان های مرتبط
۵۰	موضع کردن عملکرد قشری (C۲)
۵۰	جانبی کردن نیمکره‌ها (C۳)

۶۲	بخش C- سیستم عصبی مرکزی
۶۲	C2 موضع یابی عملکرد قشری
۶۲	عنوان مرتبط
۶۲	آناتومی دستگاه عصبی مرکزی (C1)
۶۵	بخش C- سیستم عصبی مرکزی
۶۵	C3 جانبی شدن نیمکره‌ها
۶۶	عنوان مرتبط
۶۶	آناتومی دستگاه عصبی مرکزی (C1)
۶۶	موضع یابی عملکرد قشری (C2)
۶۹	بخش L- سیستم عصبی مرکزی
۶۹	C4 تخریب مغزی و بهسازی
۶۹	عنوان‌های مرتبط
۶۹	آناتومی دستگاه عصبی مرکزی (C1)
۷۳	بخش D- سیستم عصبی محیطی
۷۳	D1 سیستم عصبی بدنی
۷۳	عنوان مرتبط
۷۳	سیستم عصبی خودمختار (D2)
۷۵	بخش D- سیستم عصبی محیطی
۷۵	D2 سیستم عصبی خودمختار
۷۶	عنوان مرتبط
۷۶	سیستم عصبی بدنی (D1)
۸۱	بخش E- سیستم غدد درون ریز
۸۱	E1 هورمون‌ها و عمل آنها
۸۱	عنوان مرتبط
۸۱	اساس عملکرد دارو (F1)
۸۵	بخش E- سیستم غدد درون ریز
۸۵	E2 غده هیپوفیز
۹۰	بخش E- سیستم غدد درون ریز
۹۰	E3 غدد فوق کلیه (آدرنال)

بخش E - سیستم غدد درون ریز	۹۲
E4 پانکراس	۹۲
عنوان مرتبط	۹۲
مغوارش، استفاده و ذخیره انرژی	۹۲
عنوان E دستگاه غدد درون ریز	۹۴
E5 غدد تیروئید و پاراتیروئید	۹۴
بخش E. سیستم غدد درون ریز	۹۵
E6 غدد جنسی	۹۵
عناوین مرتبط	۹۶
تولید مثل و سبب جنسی (N1)	۹۶
کنترل هورمونی رفتار جنسی (N2)	۹۶
E6 غدد جنسی	۹۶
بخش E - سیستم غدد درون ریز	۹۸
E7 سایر غدد	۹۸
عناوین مربوط	۹۹
تشنگی و نوشیدن (L2)	۹۹
مکانیسم‌های فیزیولوژیکی در خوردن (M2)	۹۹
ریتیم‌های بیولوژیکی (K4)	۹۹
بخش F - روانشناسی فارماکولوژی	۱۰۱
F1 اصول فعالیت مواد مخدر	۱۰۱
بخش F - روانشناسی فارماکولوژی	۱۰۳
F2 مکان‌های تأثیر دارو	۱۰۳
موضوع مربوط (پیام سیناپسی) B3	۱۰۴
بخش F - روانشناسی فارماکولوژی	۱۰۶
موضوعات مربوط	۱۰۷
روان‌گسیختگی (R1)	۱۰۷
آشفته‌گی روانی (R2)	۱۰۷
بخش F - روانشناسی فارماکولوژی	۱۱۵
F4 مقاومت و وابستگی	۱۱۵

۱۱۵	موضوع مربوط
۱۱۵	داروهای روان فعالی
۱۱۹	بخش G - بینائی
۱۱۹	G1 سیستم بینائی
۱۲۰	عنوان مرتبط
۱۲۰	کد گذاری در شبکه و هسته های زائونی کناری (G2)
۱۲۶	بخش G - بینائی
۱۲۶	G2 کد گذاری در شبکه
۱۲۶	و هسته های زائونی کناری
۱۲۷	عنوان مرتبط
۱۲۷	سیستم بینائی (G1)
۱۲۹	بخش G - بینائی
۱۲۹	G3 کد گذاری در قشر بینائی
۱۲۹	موضوعات مرتبط
۱۲۹	سیستم بینائی (G1)
۱۲۹	کد گذاری در شبکه و هسته ای زائونی کناری (G2)
۱۳۴	بخش G - بینائی
۱۳۴	G4 سیستم های دو بینائی
۱۳۷	بخش H - شنوایی
۱۳۷	H1 سیستم شنوایی
۱۳۸	عنوان مرتبط
۱۳۸	کد گذاری برای زیری و بمی (H2)
۱۴۴	بخش H - شنوایی
۱۴۴	H2 کد گذاری برای زیری و بمی
۱۴۵	موضوعات مرتبط
۱۴۵	سیستم شنوایی (H1)
۱۴۷	بخش H - شنوایی
۱۴۷	H3 تعیین محل صدا
۱۴۷	عنوان مرتبط

سیستم شنوایی (H1).....	۱۴۷
بخش I - سایر حواس.....	۱۵۱
I1 سیستم حسی پیکری.....	۱۵۱
عناوین مرتبط.....	۱۵۲
رفلکسها و عضلات (J1).....	۱۵۲
هموستازی (L1).....	۱۵۲
بخش I - حواس دیگر.....	۱۵۹
I2 طعم و بیهوشی: احساسات شیمیایی.....	۱۵۹
عنوان مرتبط.....	۱۶۰
انتخاب رژیم و عوامل روانی (M3).....	۱۶۰
بخش J - حرکت.....	۱۶۵
J1 عضلات و بازتاب.....	۱۶۵
عناوین مرتبط.....	۱۶۶
کنترل حرکت با کمک مغز (J2).....	۱۶۶
بخش J - حرکت.....	۱۷۰
J2 کنترل حرکت با مغز.....	۱۷۰
عنوان مرتبط.....	۱۷۱
عضلات و بازتاب (J1).....	۱۷۱
اساس عصبی زبان (Q2).....	۱۷۱
بخش K - ریتم‌های بیولوژیکی و خواب.....	۱۷۷
K1 ماهیت خواب و رویاها.....	۱۷۷
عناوین مرتبط.....	۱۷۸
مکانیسم خواب و بیداری (K3).....	۱۷۸
اختلالات خواب و ریتم‌ها (K5).....	۱۷۸
بخش K - ریتم‌های بیولوژیکی و خواب.....	۱۸۴
K2 عملکردهای خواب.....	۱۸۴
عناوین مرتبط.....	۱۸۵
ماهیت خواب و رویاها (K1).....	۱۸۵
اختلال در خواب و ریتم (K5).....	۱۸۵

۱۹۱	بخش K - ریتم‌های بیولوژیکی و خواب
۱۹۱	K3 مکانیسم های خواب و بیداری
۱۹۳	عناوین مرتبط
۱۹۳	ماهیت خواب و رویا (K1)
۱۹۳	ریتم‌های زیستی (K4)
۱۹۷	بخش K - ریتم‌های بیولوژیکی و خواب
۱۹۷	K4 ریتم‌های بیولوژیکی
۱۹۸	عناوین مرتبط
۱۹۸	ماهیت خواب و رویاها (K1)
۱۹۸	اختلالات خواب ریتم‌ها (K5)
۲۰۲	بخش K - ریتم‌های بیولوژیکی و خواب
۲۰۲	K5 اختلالات خواب ریتم‌ها
۲۰۳	عناوین مرتبط
۲۰۳	ماهیت خواب و رویا (K1)
۲۰۳	ریتم‌های بیولوژیکی (K4)
۲۰۹	بخش L تنظیم حالت های داخلی
۲۰۹	L1 هموستاز
۲۱۰	عناوین مرتبط
۲۱۰	تشنگی و آشامیدن (L2)
۲۱۰	مکانیسم های فیزیولوژیکی در خوردن (M2)
۲۱۴	بخش L - تنظیم حالت های داخلی
۲۱۴	L2 تشنگی و آشامیدن
۲۱۶	عناوین مرتبط
۲۱۶	هموستاز (L1)
۲۱۶	مکانیسم‌های فیزیولوژیکی در خوردن (M2)
۲۲۳	بخش M - خوردن
۲۲۳	M1 هضم، استفاده و ذخیره انرژی
۲۲۳	نکات کلیدی
۲۲۴	عناوین مرتبط

۲۲۴	مکانیسم های فیزیولوژیکی خوردن (M2)
۲۲۴	کنترل وزن و اختلالات آن (M4)
۲۲۸	بخش M - خوردن
۲۲۸	M2 مکانیسم های فیزیولوژیکی تغذیه
۲۲۹	عناوین مرتبط
۲۲۹	هموستاز (L1) هضم، استفاده و ذخیره انرژی (M1)
۲۲۹	کنترل وزن و اختلالات (M4)
۲۳۴	بخش M - خوردن
۲۳۴	M3 انتخاب رژیم غذایی و عوامل روانشناسی
۲۳۵	عنوان مرتب
۲۳۵	کنترل وزن بدن و اختلالات آن به آن (M4)
۲۳۹	بخش N - رفتار تولید مثل
۲۳۹	N1 تولید مثل و تفاوت های جنسی
۲۴۰	عناوین مرتبط
۲۴۰	روانشناسی و زیست شناسی (A1)
۲۴۰	رفتار والدین (N4)
۲۴۳	بخش N - رفتار تولید مثل
۲۴۳	N2 کنترل هورمونی رفتار جنسی
۲۴۴	عناوین مرتبط
۲۴۴	مکانیسم های عصبی در رفتار جنسی (N3)
۲۴۴	پرخاشگری (O4)
۲۴۹	بخش N - رفتار تولید مثل
۲۴۹	N3 مکانیسم های عصبی در رفتار جنسی
۲۵۰	عناوین مرتبط
۲۵۰	کنترل هورمونی رفتار جنسی (N2)
۲۵۲	بخش N - رفتار تولید مثل
۲۵۲	N4 رفتار والدینی
۲۵۳	عناوین مرتبط
۲۵۳	تمایز جنسی و تولید مثل (N1)

۲۵۳	 پر خاشگری (O4)
۲۵۷	 بخش O- هیجان
۲۵۷	 O1 عوامل محیطی هیجان
۲۵۸	 عناوین مرتبط
۲۵۸	 مکانیسمهای مرکزی در هیجان (O2)
۲۶۳	 بخش O- هیجان
۲۶۳	 O2 مکانیسمهای مرکزی در عواطف
۲۶۵	 عناوین مرتبط
۲۶۵	 مکانیسمهای محیطی در هیجان (O1)
۲۶۵	 پر خاشگری (O3)
۲۶۹	 بخش O- هیجان
۲۶۹	 O3 ابراز هیجان
۲۷۰	 موضوعات مرتبط
۲۷۰	 عوامل محیطی در عواطف (O1)
۲۷۰	 مکانیسمهای مرکزی در عواطف (O2)
۲۷۴	 بخش O- هیجان
۲۷۴	 O4 پر خاشگری
۲۷۵	 عنوان مرتبط
۲۷۵	 کنترل هورمونی رفتار جنسی (N2)
۲۸۰	 بخش O- هیجان
۲۸۰	 O5 استرس و بیماری های روان تنی
۲۸۱	 عناوین مرتبط
۲۸۱	 عوامل محیطی در هیجان (O1)
۲۸۱	 اختلالات اضطرابی (R3)
۲۸۹	 بخش P- یادگیری و حافظه
۲۸۹	 PI ماهیت یادگیری و حافظه
۲۹۰	 عنوان مرتبط
۲۹۰	 شرطی سازی کلاسیک و عاملی (P2)
۲۹۲	 بخش P- یادگیری و حافظه

۲۹۲	P2 شرطی سازی کلاسیک و ابزاری
۲۹۳	عناوین مرتبط
۲۹۳	ماهیت یادگیری و حافظه (P1)
۲۹۳	ساختارهای مغز که در حافظه نقش دارند (P3)
۲۹۸	بخش P - یادگیری و حافظه
۲۹۸	P3 ساختارهای مغزی درگیر در حافظه
۲۹۸	عنوان مرتبط
۲۹۸	آناتومی سیستم عصبی مرکزی (C1)
۲۹۹	ساختارهای بنسٔی
۳۰۱	بخش P - یادگیری و حافظه
۳۰۱	P4 پایه عصبی یادگیری و حافظه
۳۰۲	عناوین مرتبط
۳۰۲	ماهیت یادگیری و حافظه (P1)
۳۰۲	ساختارهای مغز که در حافظه نقش دارند (P3)
۳۰۶	بخش P - یادگیری و حافظه
۳۰۶	P5 فراموشی
۳۱۱	بخش Q - زبان
۳۱۱	Q1 زبان و اختلالات آن
۳۱۳	عناوین مرتبط
۳۱۳	جانبی شدن نیمکره های مغز (C3)
۳۱۳	پایه عصبی زبان (Q2)
۳۱۳	آسیب و بهبودی مغز (C4)
۳۱۹	بخش Q - زبان
۳۱۹	Q2 پایه عصبی زبان
۳۲۰	عناوین مرتبط
۳۲۰	جانبی شدن نیمکره ها (C3) - زبان و اختلالات آن (Q1)
۳۲۵	بخش R - آسیب شناسی روانی
۳۲۵	R1 اسکیزوفرنی
۳۲۶	عناوین مرتبط