

CASE STUDY PAGE 436

ATAXIA	ناهماهنگی عضلات
EXTRACURRICULAR	فعالیت های فوق برنامه دانش آموز
CRANIOTOMY	برش جمجمه
CYST	کیسه
REGIMEN	رژیم
FOCAL	کانونی، موضعی
POTENTIAL	بالقوه
VENTRICULOPERITONEAL	شکمی صفاقی
PAGE 437	
IMPULSE	برانگیختن
STROKE	سکته مغزی
CORTEX	قشر مغز
ADRENAL	فوق کلیه
PAGE 438 AND PRETEST	
MIDBRAIN	مغز میانی
PONS	پل مغزی
BRAINSTEM	ساقه مغز
AUTONOMIC	خودمختار
SOMATIC	جسمی
SENSATION	احساس
STIMULUS	محرک
REFLEX	انعکاس
MUTATION	جهش
SPINA BIFIDA	ستون فقرات شکاف دار
CYSTIC FIBROSIS	فیبروز کیسه ای
THYROTOXICOSIS	بیماری پرکاری تیروئید
PALLIATIVE	مسکن
ANALGESIC	بی حس کننده
COORDINATE	هماهنگ کردن
INSULATE	روپوش دار کردن
MYELINATED	میلن دار
SENSORY	حسی
AFFERENT	آوران
PAGE 439 TEXT	
EFFERENT	وابران
INTERNEURON	نورون های واسط
ARROW	پیکان
DENOTE	مشخص کردن
BREAK	شکاف

Chapter 17

DIENCEPHALON	بخش خلفی مغز قدامی
DISTINCT	مجزا
SULCUS	شیار
GYRUS	چین
POSTURE	طرز ایستادن
CORPUS CALLOSUM	جسم پینه ای
CORPUS	جسم
CUSHION	متکاء، کوسن
MATER(LATIN)	مادر
DURA	سخت
DURA MATER	سخت شامه
ARACHNOID MATER	عنکبوتیه
PIA MATER	نرم شامه
PIA	نرم، لطیف
PAGE 441	
PERIOSTEUM	پوشش استخوان
ADJACENT	نزدیک، مجاور
PAGE 442	
OLFACTORY	مربو به بویایی
OCULOMOTOR	گرداننده چشم
TRACHEAR	قرقره ای
TRIGEMINAL	سه قلو
OPHTHALMIC	مربوط به چشم
ABDUCENT	عضله دور کننده
ABDUCENS	عصب مربوط به عضله
VESTIBULE	راهرو، ذهلیز
COCHLEA	حلزون گوش
ACOUSTIC	مربوط به شنوایی
GLOSSOPHARYNGEAL	حلقی زبانی
GLOSS/O	زبانی
ACCESSORY	فرعی
HYPOGLOSSAL	زیرزبانی
PAGE 443 TEXT	
TAPER	باریک شدن
PROJECT	برجسته بودن
KNEE-JERK REFLEX	انعکاس زانو جهش
PAGE 444 TEXT	
SOLID	یک پارچه
DASH	خط تیره
LACRIMAL	اشکی

SALIVARY	بزاقی
PAGE 447 KEY TERMS	
MOTOR	نورن حرکتی
NEUR/O	عصب
PONTINE	مربوط به پل مغزی
RADICUL/O	ریشه عصبی
SPINAL	فقراتی، نخاعی
MYEL	نخاع
FURROW	شیار
PAGE 448 KEY TERMS	
MOBILIZE	تکان دادن
THALAM/O	تالاموس
TRACT	مجموعه ای از فیبرهای عصبی در CNS
VENTRICUL/O	بطن
VISCERAL NERVOUS SYSTEM	دستگاه عصبی اتونوم
MENINGOCELE	فتق مننژ
DYE	رنگ کردن
AFFINITY	وابستگی
COCCUS	باکتری گرد کروی
PAGE 449 TABLE 12-1	
ENCEPHAL/O	مغز
CEREBRO/O	مخ
CORTIC/O	قشر مخ
CEREBRAL/O	مخچه
THALAMOTOMY	ایجاد برش در تالاموس
MEDULL/O	بصل النخاع
PSYCH/O	روان
NARC/O	گیجی، خواب آور
STUPOR	گیجی
SOMN/O, SOMN/I	حالت خواب آلودگی
SOMNOLENCE	راه رفتن در خواب
AMBULATORY	راه رفتن، توان قدم زدن
ADDITIONAL CASE STUDY	Page 477
FIBRINOLYSIS	آنزیم شکننده فیبرین در لخته خون
CONTRAST	مقایسه کردن
TABLE 17-1	
NEUROTROPIN	فاکتوری که باعث رشد عصب میشود
TROPH/O	غذا دادن
GLI/O	نوروگلیا
GANGLI/O, GANGLIN/O	گانگلیون

MENING/O, MENINGE/O

مننژ

TABLE17-2

ANENCEPHALY	عدم تشکیل بخشی یا تمام مغز
INFRACEREBRAL	زیر مخ
ARTICOSPINAL	مرتبط با قشر نخاع و طناب نخاعی
SUPRACEREBELLAR	فوق مخچه ای
THALAMOTOMY	جراحی تالاموس
INTRAVENTRICULAR	درون بطنی
MEDULLARY	مرتبط با مدولا
PSYCHOGENIC	به وجود آورنده محرکات ذهنی
NARCOSIS	وضعیت خواب آلودگی ناشی از مصرف دارو
SOMNOLENCE	خواب آلودگی
CEREBRUM	مخ
CEREBELLUM	مخچه
MEDULLA OBLONGATA	بصل النخاع
*EXERCISE 17-2	
DECEREBRATE	محرومیت از مغز و فعالیت آن
PSYCHOACTIVE	روان گردان
SOMNAMBULISM	خوابگردی
CORTICAL	مرتبط با قشر مخ
THALAMIC	مربوط به تالاموس
ENCEPHALOPATHY	بیماری مغز
INSOMNIA	بیماری بی خوابی
ENCEPHALITIS	التهاب مغز
CORTICOTHALAMIC	مرتبط با قشر مخ و تالاموس
OTHER WORDS AT 17-2	
BABBLE	وراجی کردن
OBSCENE	مبتذل
EPISODE	حمله-هجوم
IRRATIONAL	غیر منطقی
MARKET PLACE	بازار-محل فروش
AGORA	بازار
OBSESSION	وسواس
DELUSIONS OF GRANDEUR	هذیان خود بزرگ بینی(عظمت)
TABLE 17-3	
HETEROPHASIA	ادا کردن کلماتی که گوینده قضا گفتن آن ها را ندارد
COPROLALIA	استفاده اجباری از کلمات مبتذل
BRADYLEXIA	آهستگی در خواندن

Chapter 17

TETRAPLEGIA		فلجی هر چهار اندام
HEMIPARESIS		فلج نسبی یک طرفه
NARCOLEPSY		وضعیتی که با حملات ناگهانی خواب مشخص می شود
MEGALOMANIA		خود بزرگ بینی مبالغه آمیز
EXERCISE 17-3		
ECHOLALIA		تکراری سخن گفتن
ALEXIA		ناتوانی در خواندن
APHASIA		عدم وجود ارتباط کلامی
DYSLEXIA		مشکل در خواندن
NOCTIPHOBIA		ترس از تاریکی و شب
NYCTOPHOBIA		ترس از تاریکی و شب
CONTEXT PAGE 452-458	{vascular disease}	
BLOCKAGE		انسداد thrombosis
GRAFT		پیوند
DISSOLVE		حل کردن
BURST		خرد کردن حل کردن
ANEURYSM		
MASSIVE		بسیار زیاد-همه جانبه
MOTOR IMPAIRMENT		اختلال حرکتی
AFTEREFFECT		پس پیامد
TRAUMA		آسیب
BRUISE		کبودی
BLOW		ضربه تصادفی
ESCAPE		خارج شدن، فرار کردن
STATIONARY		ثابت، غیر متحرک
DEMENTIA		فقدان عملکرد ذهنی
AMNESIA		فراموشی
DIZZINESS		سر گیجه
CONFUSION& COMA		
COHERENCE		پیوستگی-سازگاری
DEGENERATIVE DISEASE		بیماری تحلیل برنده
AROUSE		تحریک کردن
EPILEPSY		صرع
PIN PRICK		خراش ایجاد شده توسط سنجاق
INFECTION		عفونت
AT CLOSE QUARTERS		از نزدیک-به فاصله ی کم
WITHDRAW		بیرون کشیدن
MOSQUITO		پشه
ASEPTIC MENINGITIS		نوع خوش خیم مننژیت ویروسی
LATENT		کمون-ناپیدا

Chapter 17

BLISTER	تاول
RASH	کپهیر
NEOPLASM	تومور
NONCONDUCTING	غیر هدایتی
SEIZURES	تشنج
MELANOMA	تومور سلول‌های تشکیل دهنده ملانین
DEGENERATIVE DISEASE	بیماری تحلیل برنده
INTERVAL	فاصله ی زمانی میان دو چیز
TINGLING	سوزن سوزن شدن
NUMBNESS	بی حسی
GAIT	طرز راه رفتن(دویدن)
STIFF GAIT	سفتی در راه رفتن
TREMOR	رعشه
MUSCLE RIGIDITY	سفتی عضلات
SENILE	واپسته به پیری
DEPOSIT	رسوب
COGNITIVE	شناختی-ادراکی
EPILEPSY	صرع
BRING ON	ایجاد کردن
PETIT MAL	صرع کوچک
GRAND MAL	صرع بزرگ
CONVULSION	انقباضات شدید-تشنج
DISORIENTATION	سردرگمی-حیرانی
ANTIEPILEPTIC	ضد صرع
ANTICONVULSIVE	ضد تشنج
SLEEP DISTURBANCE	
DYSSOMNIA	اختلال خواب
SCHEDULE	برنامه-زمان بندی کردن
JET LAG	جت زدگی، از بین رفتن تنظیم ساعت خواب در اثر تغییر زمان در مسافرتها
AMPLE	فراوان-سرشار
RESTORATIVE SLEEP	خواب تجدید قوا کننده
NAP	چرت
SNORE	خرناس-خروپف کردن
SOMNAMBULISM	خوابگردی
BEHAVIORAL DISORDERS	
CRITERIA	معیارها
SET FORTH	چاپ کردن-گفتن-بیان کردن
MANUAL	راهنما-کتاب مبانی
ANXIETY DISORDERS	
DREAD	وحشت

Chapter 17

PROMPT	بی درنگ - سرموقع
SELF-ESTEEM	اعتماد به نفس
MUSCLE TENSING	انقباض عضلانی
PANIC DISORDER	اختلال هراس
PALPITATION	تپش قلب
CENTER ON	تاکید کردن بر-متمرکز شدن بر
OBSESSIVE-COMPULSIVE DISORDER(OCD)	اختلال وسواس و اجبار
PERFECTIONISM	کمال گرایی
INTRUSIVE	ناخوانده-مزاحم
RITUAL	تشریفات مذهبی
COUNT	شمردن
RIGIDITY	سختی-سختگیری
CATASTROPHIC	فاجعه آمیز
POSTTRAUMATIC STRESS DISORDER(PTSD)	اختلال استرس پس از سانحه
WITNESS	گواه-شاهد
DISASTER	بدبختی-مصیبت
VETERANS	کهنه سرباز
MOOD DISORDER	
EMPTINESS	پوچی
PROFOUND	عمیق-ژرف
SUICIDAL TENDENCIES	تمایلات خود کشی
COEXIST	همزیستی کردن
TRIGGER	انگیزش-سبب شدن
INDECISION	تردید و دودلی
MANIC-DEPRESSIVE	سرخوشی-افسردگی
MANIA	سرخوشی
ELATION	وجد-شعف
HYPEREXCITABILITY	تحریک پذیری بیش از حد
PSYCHOSIS	جنون
MISPERCEPTION	سوء ادراک
DELUSION	توهم
PARANOIA	سوءظن
PERSECUTION	اذیت و آزار
HALLUCINATION	توهم
COPE WITH	از عهده (چیزی یا کسی) بر آمدن
ENCOMPASS	شامل بودن-در بر گیرنده
BROAD	گسترده-وسیع
ATTENTION DEFICIT	

Chapter 17

PREDOMINATE	چیره-مسلط-غالب
BOREDOM	خستگی-ملال
IMPULSIVE	اجباری
FIDGET	وول خوردن-بی قراری
SQUIRM	وول خوردن(از عصبانیت)
CORRELATE	همبسته بودن-لازم و ملزوم
PERVASIVE DEVELOPMENT	
PERVASIVE DEVELOPMENTAL DISORDER(PDD)	اختلال تکاملی فرا گیر
BRILLIANT	باهوش
RETARDATION	عقب افتادگی(ذهنی)
SIGNPOST	تابلو(راهنمایی رانندگی)
PREOCCUPATION	توجه فکری-اشتغال فکری
SWING	نوسان کردن-پس و پیش کردن
DRUGS USED IN TREATMENT	
ANXIOLYTICS	بر طرف کننده ی اضطراب
MOOD STABILIZERS	تثبیت کننده های خلقی
TERMINOLOGY KEY TERMS	
AMYLOID	ماده نشاسته مانند یا ماده ای که در آلزایمر در مغز تجمع می یابد
APHASIA	نقص در ارتباط کلامی(فهم یا به کار بردن)
ASTROCYTOMA	تومور در آستروسیتها
CEREBRAL CONTUSION	خراشیدگی مغز به دنبال ضربه به مغز
CONCUSSION	آسیب ناشی از ضربه شدید
CONFUSION	گیجی
COUNTERCOUP INJURY	آسیب به مغز در طرف مخالف ضربه
CONVULSION	انقباض شدید و غیر ارادی عضلات اسکلتی
DEMENTIA	زوال عقلی
EMBOLISM	انسداد یک رگ در اثر یک عامل انسدادی
HEMIPARESIS	فلج نسبی نیمی از بدن
HEMIPLEGIA	فلج نیمی از بدن
HYDROCEPHALUS	افزایش مایع مغزی نخاعی در مغز
INSOMNIA	بیماری بی خوابی
MULTI INFRACT DEMENTIA(MID)	زوال عقلی که با ایسکمی های مزمن مغزی ایجاد می شود در نتیجه چندین سکته کوچک
NARCOLEPSY	حملات غیر قابل کنترل طی روز
NEURILEMMOMA	تومور سلول های عضبی پوشیده شده توسط میلین
SHINGLES	عفونت ویروسی حاد که موجب ضایعات پوستی می شود
SLEEP APNEA	دوره کوتاه قطع تنفس در خواب
THROMBOSIS	تشکیل لخته در خون
TREMOR	لرزش

KEY TERMS	لغات موجود در توضیحات
PRESENILE DEMENTIA	زوال عقلی پیری
PHASIS	فاز دوره
IN PRACTICE	عملا
BROADLY	به طور گسترده
RECEPTIVE APHASIA	آفازی دریافتی
EXPRESSIVE APHASIA	آفازی بیانی
BRUISE	ساییدگی-خراش
AROUSE	انگیزش-تحریک کردن
COHERENCE	پیوستگی-سازگاری
COUNTER BLOW	ضربه مخالف
IRREVERSIBLE	برگشت ناپذیر
BURST	تخلیه
RESTORATIVE	احیاگر-نیروبخش-سلامتی آور
COGNITIVE	ادراکی شناختی
FLACCID	شل
TREMOR	لرزش
RIGIDITY	سختی-سفتی
HERPES ZOSTER	آبله مرغان
AMPLIFICATION	تقویت
SIMULTANEOUS	همزمان-مقارن
BOREDOM	بی حوصلگی-افسردگی
IMPULSIVE	تهاجمی
SELF-ABSORPTION	خودشیفتگی
AFFECTION	تاثیر پذیری
PREOCCUPATION	حواس پرتی
STEREOTYPE	کلیشه
ELATION	وجد-سرخوشی
INCONSISTENT	ناسازگار-متناقض
PROFOUND	ژرف-عمیق
AGITATION	بی قراری
INTRUSIVE	مزاحم-تداخل گرانه
JEALOUSY	حسادت
PERSECUTION	اذیت و آزار
NATURAL DISASTERS	بلایای طبیعی
WARFARE	جنگ
GROSS	چشمگیر
BIZARRE BEHAVIOR	رفتار های عجیب و غریب
SUPPLEMENTARY TERMS	

Chapter 17

INTERCONNECTION	اتصال داخلی
MEDULLA	بخش داخلی، مغز داخلی
WAKEFULNESS	بیداری
DYSSYNERGIA	ناتوانی عضلات
SHUNT IN	بستری-منزوی
PRION	پریون
BOVINE	گاوی-شبیبه گاو
CATTLE	گله
INCOHERENCE	بی ربط گویی
ARTICULATION	تلفظ-طرز گفتار
JERK	حرکت تند و سریع
SLUGGISHNESS	بی حالی و تنبلی
THROB	لرزیدن-ضربان
CONFLICT	ناسازگاری-کشمکش-تضاد
PHENOMENA	پدیده ها
ADMINISTRATION	تجویز
LETHARGY	رخوت-بی حالی
RESPONSIVENESS	مشائق-راغب بودن
TRIGEMINAL	سه قلو
MANIFESTATION	آشکارسازی
OBSESSIVE	وسواسی
ACCELERATION	شتاب-افزایش سرعت
DECELERATION	کاهش سرعت
BOX 17-1	
EQUILIBRIUM	تعادل
PAROTID	بناگوشی
BOX 17-2	
OCCUPATIONAL THERAPY	کار درمانی
AMPUTATION	قطع(عضو)
ARTHRITIS	ورم مفاصل
AUTISM	بیماری خود گرایی
MULTIDISCIPLINARY	وابسته به چند رشته-چند زمینه ای
CLIENT	ارباب رجوع-موکل-مشتری
ASSIST	حضور داشتن در انجام کاری-کمک کردن
CAPABILITY	توانایی
RANG(RING)	احاطه کردن
IMPLEMENT	به کار بستن
PROSPECT	دور نما -چشم انداز
BOX 17-3	
MANIA	سرخوشی

Chapter 17

AGORAPHOBIA	ترس بودن در مکانهای عمومی
XENOPHOBIA	ترس غیر منطقی از افراد غریبه
ACROPHOBIA	ترس از ارتفاع
AVERSION	مایه تنفر
RABIES	هاری
PULL OUT	بیرون کشیدن
KLEPTOMANIA	حالتی روانی که فرد بدون نیاز دزدی میکند
URGE	اصرار کردن
BOX 17-4	
ADJUST	تطبیق دادن-تنظیم کردن
REMEDY	درمان
WORT	مخمر
HYPERICIN	نوعی ماده ضد افسردگی در نوعی مخمر

نویسندگان: احمد حصاری، فرهاد مومن

تایپ: سید حسن میرشفیعی، امیررضا امیری فر

ویراستار: امیررضا امیری فر

کمیته علمی بهمن ۹۳

