

مشروع  
مصطلحات علم حياة الجهاز العصبي

PROPOSAL  
FOR NEUROBIOLOGY TERMS

(II)

الدكتور صادق الهلالي

- M -

macroglia	ديقي كُبري، دِيقِي ضخم
macula	بُقْعَة (ج- بُقْع)
macula densa	البُقْعَة الكثيفة
macula lutea	البُقْعَة الصفراء
macula sacculi	بُقْعَة الكيس
macula utriculi	بُقْعَة القريب
macular optic fibres	الياف بُقْعَة العين
macular responses	إِستجابات بُقْعِيَّة ، إِستجابات البُقْعَة
macular sparing	هُزَال البُقْعَة ، ضُمُور البُقْعَة
macular cortical representation	التُمثِيل القشري للبُقْعَة
Magendi's foramen	ثُقْبَة ماجندي
malleus	المِطْرَقَة ، عَظِيم المِطْرَقَة
mamillary body	الجسم الحَلْمِي
mamillary peduncle	السُويْق الحَلْمِي
mania	هُوس
MAO (monamine oxidase)	مَآو (أوكسِيداز وَحِيد الأَمِين)
masking of sounds	تَقْزِيع الأصوات ، حَجَب الأصوات
massa intermedia	الكُتْلَة الوَسْطِيَّة ، الكُتْلَة المُتَوَسِّطَة
mater, arachnoid	الأم العَنَنْبُوتِيَّة
mater, dura	الأم الجَافِيَّة
mater, pia	الأم الحَنُون

meatus, acoustic	الصَمَاح السَّمعي
meatus, external auditory	الصَمَاح السَّمعي الخَارجي
meatus, internal auditory	الصَمَاح السَّمعي الدَّاخلِي
mechanical receptor	مُسْتَقْبِلَة آليَة
mechanical stimuli	تَشْبِيه آلي
mechanism	آليَة
mechanoreceptors	مُسْتَقْبِلَة آليَة
medial	إِنْسِي ، دَاخِلِي
medial eminence	السَّارِزَة الأِنْسِيَة
medial forebrain bundle	حُرْمَة الدِّماغ الأَمَامِي الأِنْسِيَة
medial geniculate body	الجِسْم الرُّكْبِي الأِنْسِي
medial lemniscus	الغَتِيل الأِنْسِي
medial mesencephalic tegmentum	سَقِيفَة الدِّماغ المُتَوَسِّط الأِنْسِيَة
median	نَاصِف
median eminence	البَّارِزَة النَّاصِفَة
mediator, chemical	وَسِيط كِيمِائِي
medulla	نُخَاع ، لَبَّ
medulla oblongata	النُّخَاع المُسْتَطِيل ، البَّمْلَة
medullary plate	مَفِيحَة النُّخَاع المُسْتَطِيل
medullary pyramids	أَهْرَام النُّخَاع المُسْتَطِيل
medullary sheath	غَمَد نُخَاعِيْنِي
medullary velum	شِرَاحِ البَّمْلَة
medullated	مُعَمَد ، نُخَاعِيْنِي
medullated nerve fibres	أَلْيَاف عَصْبِيَة مُعَمَدَة
Meissner's corpuscle	جُسيم مَآيسِنَر
membrane, basilar	الغِشَاء القَاعِدِي
membrane capacitance	مُؤَاَسَعَة الغِشَاء ، وَسَاعَة الغِشَاء
membrane conductance	إِيضَالِيَة الغِشَاء
membrane electrical charges	شُحُنَات الغِشَاء الكَهْرَبَائِيَة
membrane electrotonic potential	جُهْد التَوَتُّر الكَهْرَبَائِي لِلغِشَاء
membrane excitability	إِسْتِثَارِيَة الغِشَاء
membrane gating	إِمْرَارِيَة الغِشَاء الأِنْتِقَائِيَة
membrane leakage	تَسْرِب غِشَائِي
membrane permeability	إِنْفَاذِيَة الغِشَاء ، نَفُوذِيَة الغِشَاء
membrane polarization	إِسْتِقْطَاب الغِشَاء

membrane, postsynaptic	غشاء بَعْد المَشْبِك
membrane potential	جَهْد الغِشاء
membrane potential reversal	إِنْعَاق جَهْد الغِشاء
membrane, presynaptic	غشاء قَبْل المَشْبِك
membrane, Reissner	غشاء رَايسنر
membrane resting potential	جَهْد الغِشاء المَرْتاح ، جَهْد الغِشاء الرَّاحي
membrane, stapedius	الغِشاء الرِّكَّابِي
membrane, subsynaptic	غِشاء تَحْت المَشْبِك
membrane, tectorial	الغِشاء السَّقْفِي
membrane, tympanic	غِشاء الطِّمْلَة
membranous cochlear duct	القَنَاة القَوَّعِيَّة الغِشَائِيَّة
membranous labyrinth	الغِيَّه الغِشَائِي
memory	ذَاكِرَة
memory, anterograde	ذَاكِرَة رَجْعِيَّة ، ذَاكِرَة رَاجِعَة
memory centres	مَرَاكِز الذَّاكِرَة
memory consolidation	تَرْسِيخ الذَّاكِرَة ، تَشْبِيث الذَّاكِرَة
memory engram	الصُّورَة الدِّمَاقِيَّة للذَّاكِرَة
memory, fixed	ذَاكِرَة ثَابِتَة
memory, instantaneous	ذَاكِرَة آنِيَّة
memory, kinesthetic	ذَاكِرَة حَرَكِيَّة
memory, long term	ذَاكِرَة طَوِيلَة الأَمَد
memory modulation	تَغَايِر الذَّاكِرَة ، تَعْدِيل الذَّاكِرَة
memory neurobiological basis	الأسَّس العَصْبِيَّة الحَيَاتِيَّة للذَّاكِرَة
memory, old	ذَاكِرَة قَدِيمَة
memory, permanent	ذَاكِرَة ثَابِتَة
memory, photographic	ذَاكِرَة صُورِيَّة
memory, primary	ذَاكِرَة أُولِيَّة
memory processes	عَمَلِيَّات الذَّاكِرَة
memory, recent	ذَاكِرَة حَدِيثَة
memory, secondary	ذَاكِرَة ثَانَوِيَّة
memory, sensory	ذَاكِرَة حِسِّيَّة
memory, short term	ذَاكِرَة قَصِيرَة الأَمَد
memory, tertiary	ذَاكِرَة ثَالِثِيَّة
memory trace	أَثَر ذَاكِرِي ، بَقَايَا الذِّكْرِي
memory transfer	إِنْتِقَال الذَّاكِرَة

memory, verbal	ذَاكِرَةٌ لَفْظِيَّةٌ
memory, visual	ذَاكِرَةٌ بَصْرِيَّةٌ
meningeal spaces	أَحْيَازٌ سَخَائِيَّةٌ، أَفْضِيَّةٌ سَخَائِيَّةٌ
meninges	سَخَائِيَا
mental	عَقْلِيٌّ، ذِهْنِيٌّ
mental age	العَمْرُ العَقْلِيُّ
mental state	الحَالَةُ الذِهْنِيَّةُ، الحَالَةُ العَقْلِيَّةُ
Merckle's corpuscle	جِسْمٌ مِيرْكَلٌ
Merckle's disc	صَفِيحَةٌ مِيرْكَلٌ
mesaxon	غِشَاءٌ بَيْنَ المِحَاوِرِ
mesencephalic periaqueductal gray	سِنَجَابِيَّةٌ حَوْلَ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
mesencephalon (=midbrain)	الدِّمَاغُ المُتَوَسِّطُ
mesencephalon alar plate	صَفِيحَةُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ الجَنَاحِيَّةُ
mesencephalon basal plate	صَفِيحَةُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ القَاعِيَّةُ
mesencephalon pulvinar	وَسَادَةُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
mesencephalon crus cerebri	السَّاقُ المُخِيَّةُ للدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
mesial	إِنْسِيٌّ
mesial fillet	الْفَتِيلُ الإِنْسِيُّ
mesoallocortex	القِشْرَةُ البِدَائِيَّةُ المُتَوَسِّطَةُ
mesocortex	القِشْرَةُ البِدَائِيَّةُ المُتَوَسِّطَةُ
messenger RNA	الرِنَا المِرْسَالُ
metathalamus	المِهَادُ التَّالِيُّ
metencephalon (afterbrain)	الدِّمَاغُ المُؤَخَّرُ
metencephalon rhombic limb	الذَّرَاعُ المَعْيِنِيُّ للدِّمَاغِ المُؤَخَّرِ
method	طَرِيقَةٌ، أَسْلُوبٌ
microelectrode	مَسْرَى كَهْرَبَائِيٌّ صِغْرِيٌّ
microglia	دَبْعٌ صِغْرِيٌّ
micromanipulator	مُنَابِلٌ صِغْرِيٌّ
midbrain	الدِّمَاغُ المُتَوَسِّطُ
midbrain colliculi	سُوبِقَاتُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
midbrain flexures	شَنِيَّاتُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
midbrain roof	سَطْحُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
midbrain tectum	سَقْفُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
midbrain tegmentum	سَقِيغَةُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
midline raphe	رَفَاءٌ خَطُّ الوَسْطِ

milieu exterieur	المحيط الخارجي
milieu interieur	المحيط الداخلي
miniature end plate potential	جهد الصفيحة الإنتهائية المصغر
mind	العقل
minimal angle of resolution	زاوية التمييز الأصغرية
minimal stimulus	المنبه الأصغري
minimal utilization time	مدة الاستنفاذ الأصغرية
minimum appreciable difference	أصغر فرق يُدرك
miosis	تضيُّق الحدقة، تضيق الحدقة
mitochondria	المتقدِّرات
mitral olfactory cells	خلايا الشم التاجية
mixed nerve	عصب مختلط
mnemonic	ذاكري
modalities of sensations	أصناف الحواس
modiolus	عماد القوقعة
monamine oxidase	أوكسيداز أحادي الأمين
monocular vision	الرؤية بعين واحدة
monophasic action potential	جهد الفعل أحادي الطور
Monro's foramen	ثقبه مونرو
mood	مزاج
mossy fibres	الياف أشنية
motion sickness	دوار الحركة، داء الحركة
motivation	دافع، محفز
motoneuron	عضون حركي
motor	حركي، محرك
motor control, spinal	سيطرة حركية شوكية
motor control, supraspinal	سيطرة حركية فوق الشوكية
motor effectors	منفذات حركية
motor end plate	صفيحة حركية إنتهائية، لوح حركي إنتهائي
motor neuron pool	مجمع العصبات الحركية، بركة العصبات الحركية
motor neuron, lower	العصبون الحركي السفلي
motor neuron, upper	العصبون الحركي العلوي
motor speech area	باحة الكلام الحركية
motor system control circuits	دارات سيطرة الجهاز الحركي
motor system segmental levels	المستويات الشدقية للجهاز الحركي

motor unit	وحدة حركية
motor unit, fast twitch	وحدة حركية سريعة النغضة
motor unit, giant	وحدة حركية عملاقة
motor supplementary area	بأحة حركية إضافية
motounit	وحدة حركية
movement, active	حركة فاعلة
movement, adversive	حركة متوجهة نحو الجذع، حركة محورية
movement, assistive	حركة مساعدة، حركة مساندة
movement, associative	حركة ترابطية
movement, automatic	حركة تلقائية
movement, ciliary	حركة هذبية
movements, decomposition of	تفكك الحركات
movement, gross intentional	حركة قصدية ضخمة
movement, involuntary	حركة لا إرادية
movements, mass	حركات جماعية
movement, passive	حركة منفعلة
movement, pendular	حركة بندولية، حركة نواسية
movement, propulsive	حركة دفعية
movement, reflex	حركة انعكاسية
movement, resistive	حركة مقاومة
movements, rhythmic	حركات نظمية
movement, simple harmonic	حركات توافقية بسيطة
movement, spontaneous	حركة تلقائية، حركة عفوية
movement, synergic	حركة تآزرية
movement, voluntary	حركة إرادية
movements, centrally programed	حركات مبرمجة مركزياً
movements, dystonic	حركات مختلفة التوتر
movements, mimetic	حركات تقليدية
movements, ocular	حركات عينية
movements, peripherally driven	حركات مسيرة محيطياً
movements, triggered	حركات مُحفزة، حركات مطلقة
movements, well practiced	حركات جيدة التصرين
multipolar neuron	عُضْبُون عديد الأقطاب
muscarine	مُسْكَارِين
muscarine like action	فعل مشابه للمُسْكَارِين

muscarinic receptors	مُسْتَقْبِلَات المَسْكَارِين
muscle, agonist	عَضَلَة شَادَّة، عَضَلَة مُسَائِدَة
muscle, antagonist	عَضَلَة ضَادَّة، عَضَلَة مُعَاكِمَة
muscle, ciliary	العَضَلَة الهَدْبِيَّة
muscle clonus	رَمَع عَضَلِي
muscle cramp	مَعَص عَضَلِي
muscle, extensor	عَضَلَة بَاطِطَة
muscle fibre, extrafusal	لِيف عَضَلِي خَارِج المِغزَل
muscle fibre, intrafusal	لِيف عَضَلِي دَاخِل المِغزَل
muscle, flexor	عَضَلَة مُتَنِيَّة
muscle length - tension relationship	عِلَاقَة طُول العَضَلَة بِشِدْهِهَا
muscle, plain	عَضَلَة مَلْسَاء
muscle rigidity	صَمَل عَضَلِي، صَلَابَة عَضَلِيَّة
muscle, skeletal	عَضَلَة هَيْكَلِيَّة
muscle, smooth	عَضَلَة مَلْسَاء
muscle spasm	تَشْنَج عَضَلِي
muscle spindle	مِغزَل عَضَلِي
muscle, striated	عَضَلَة مُخَطَّطَة
muscle, synergist	عَضَلَة مُوَاوِزَة
muscle tension	شِدَّ عَضَلِي
muscle tone	تَوْتَر عَضَلِي
muscle tremor	رُعَاش عَضَلِي
muscle twitch	نَفْضَة عَضَلِيَّة
musculoskeletal system	الجَهَاز العَضَلِي الهَيْكَلِي
mydriasis	تَوَسُّع الحَدَقَة
mydriatic	مُوَسِّع الحَدَقَة
myelin sheath	الغَمْد النُّخَاعِيَّيْنِي
myelination	تَنْخُوع
myelinated nerve fibre	لِيف عَصْبِي مُغَمَّد
myofibril	لُيُف عَضَلِي
myoglobin	كَلُوبِين عَضَلِي
myoneural junction	إِتْمَال عَضَلِي عَصْبِي
myopia(short sightedness)	قَصْر البَصَر، حَسْر
myoplasm	هَيُولِي عَضَلِي
myosin	مَيُوسِين

myosin cross bridges  
 myosin filaments  
 myosis  
 myospasm  
 myotonia  
 myringa

جسور المايوسين  
 لبيفات مايوسينية  
 تضيق الحدقة ، تقبض الحدقة  
 تشنج عفلي  
 توتر عفلي، تآثر عفلي  
 طبلة الأذن

- N -

natural  
 near point  
 near point response  
 near response  
 near sightedness  
 neck postural reflexes  
 neck righting reflexes  
 neck tonic reflexes  
 negative after image  
 negative after potential  
 negative feedback  
 neocerebellum  
 neocortex  
 neopallium  
 neostriatum  
 Nernst equation  
 nerve  
 nerve, abducent  
 nerve, accessory  
 nerve, acoustic  
 nerve action potential  
 nerve, afferent  
 nerve, anococcygeal  
 nerve, auditory  
 nerve, auricular  
 nerve, auriculotemporal

طبيعي  
 النقطة القريبة  
 استجابة النقطة القريبة  
 استجابة القرب استجابة النقطة القريبة  
 قصر البصر، حصر  
 منعكسات الرقبة الوضعية  
 منعكسات الرقبة المقومة  
 منعكسات الرقبة التوترية  
 صورة تلوية سالبة  
 جهد تلوئي سالب  
 تغذية رجعية سالبة  
 المخ الحديث  
 القشرة الحديثة  
 القشرة المخية الحديثة  
 المخطط الحديث  
 معادلة نرنست  
 عصب  
 العصب المبيعد  
 العصب الإضافي  
 العصب السمعي  
 جهد فعل العصب  
 عصب وارد ، عصب مورد  
 العصب الشرجي العضمي  
 العصب السمعي  
 العصب الأذني  
 العصب الأذني الصدغي



nerve, autonomic	عَصَبٌ ذَاتِي ، عَصَبٌ مُسْتَقِل
nerve, axillary	العَصَبُ الأَبْطِي
nerve axon	مِحْوَارٌ عَصْبِي
nerve block	إِحْصَارُ العَصَبِ
nerve, brachial	العَصَبُ العَضْدِي
nerve, buccal	العَصَبُ الشَّدَقِيّ
nerve, buccinator	العَصَبُ البُوقِي
nerve, buffer	عَصَبٌ دَائِرِي
nerve, cardiac	عَصَبٌ قَلْبِي
nerve, carotid sinus	عَصَبُ الجَيْبِ السَّيَّاسِي
nerve cell	خَلِيَّةٌ عَصْبِيَّةٌ
nerve, chorda tympani	عَصَبُ الحَبْلِ الطَّبْلِي
nerve, ciliary	العَصَبُ الهَدْبِيّ
nerve, circumflex	العَصَبُ المُنْعِطِف
nerve, coccygeal	العَصَبُ العَصْمِيّ
nerve, cochlear	العَصَبُ القَوَاقِعِيّ
nerve cord	حَبْلٌ عَصْبِيّ
nerve, cranial	عَصَبٌ قَرْنِيّ
nerve, cutaneous	عَصَبٌ جِلْدِيّ
nerve deafness	صَمَمٌ عَصْبِيّ
nerve degeneration	تَنَكُّسٌ عَصْبِيّ
nerve, depressor	عَصَبٌ خَافِضٌ
nerve, dorsal penis	عَصَبُ ظَهْرِ القَضْبِ
nerve, efferent	عَصَبٌ صَادِرٌ ، عَصَبٌ مُصَدِّرٌ
nerve ending	نَهَايَةُ عَصْبِيَّةٌ
nerve energies	طَاقَاتٌ عَصْبِيَّةٌ
nerve, erector	عَصَبٌ نَاصِبٌ ، عَصَبٌ مُقِفٌّ
nerve, ethmoidal	العَصَبُ العَرْبِيّ
nerve excitability	إِسْتِثَارِيَّةُ العَصَبِ
nerve excitation threshold	عَتَبَةُ العَصَبِ الإِسْتِثَارِيَّةِ
nerve, facial	العَصَبُ الوَجْهِيّ
nerve, femoral	العَصَبُ الفَخْذِيّ
nerve fibre	لَيْفٌ عَصْبِيّ
nerve fibre, parasympathetic	لَيْفٌ عَصْبِيّ لَأَوْدِيّ
nerve fibre, somatic	لَيْفٌ عَصْبِيّ جَسَدِيّ

nerve fibre, sympathetic	ليف عَصَبِي وَدِّي
nerve, frontal	العَصَب الجَبْهِي
nerve glossopalatine	العَصَب اللِّسَانِي الجَنبَكِي
nerve, glossopharyngeal	العَصَب اللِّسَانِي البُلْعُومِي
nerve, great superficial petrosal	العَصَب الصَّخْرِي السَّطْحِي الكَبِير
nerve, greater palatine	العَصَب الحَنَكِي الكَبِير
nerve, hypogastric	العَصَب الخَثَلِي
nerve, hypoglossal	عَصَب تَحْت اللِّسَان
nerve, ilioinguinal	العَصَب الحَرْقُفِي الأُرْبِي
nerve impulse	دَفْعَةٌ عَصَبِيَّة
nerve, infra orbital	العَصَب تَحْت الحَجَّاجِي
nerve, intermediodfacial	العَصَب الوَجْهِي المُتَوَسِّط
nerve, lacrimal	العَصَب الدَّمْعِي
nerve, lingual	العَصَب اللِّسَانِي
nerve, lumbar	العَصَب القَطَنِي
nerve, mandibular	العَصَب الفَكِّي السُّفْلِي
nerve, masseter	عَصَب المَضْغَة
nerve, maxillary	العَصَب الفَكِّي العُلْوِي
nerve, median	العَصَب النِّصَابِي
nerve, meningeal spinal recurrent	عَصَب السَّحَابِي الشُّوكِيَّة الرَّاجِع
nerve, musculocutaneous	العَصَب العَضَلِي الجِلْدِي
nerve, obturator	العَصَب السِّدِّي إِدْي
nerve, occipital	العَصَب القَدِّي الِئِي ، العَصَب القَفْوِي
nerve, oculomotor	العَصَب مُحَرِّك العَيْن
nerve, olfactory	العَصَب الشَّمِّي
nerve, ophthalmic	العَصَب العَيْنِي
nerve, optic	العَصَب البَصْرِي
nerve, parasympathetic	عَصَب لا وَدِّي
nerve, pectoral	العَصَب الصَّدْرِي
nerve, pelvic	العَصَب الحَوْضِي
nerve, perineal	العَصَب العِجَانِي
nerve, peripheral	عَصَب مُحِيطِي
nerve, peroneal	العَصَب الشَّظْرِي
nerve, phrenic	العَصَب الحِجَّابِي
nerve, plantar	العَصَب الأَخْمَصِي

nerve, popliteal	العصب المأبضي
nerve, presacral	العصب أمام العجز
nerve, pudendal	العصب الفرجي
nerve, radial	العصب الكعبري
nerve, recurrent laryngeal	العصب الحنجري الراجع
nerve root	جذر عصبي
nerve, sacral	عصب عجز
nerve, saphenous	العصب الصافن
nerve, sciatic	العصب الوركي
nerve, scrotal	العصب الصفني
nerve, somatic afferent	عصب جسدي وارد ، عصب جسدي مؤرد
nerve, somatic efferent	عصب جسدي صادر ، عصب جسدي مصدر
nerve, spinal	عصب شوكي
nerve, splanchnic	عصب حشوي
nerve stimulation	تنبيه العصب
nerve, subcostal	عصب تحت الضلع
nerve, sublingual	عصب تحت اللسان
nerve, supraclavicular	العصب فوق الترقوة
nerve, supraorbital	العصب فوق الحجاج
nerve, suprascapular	العصب فوق الكتف
nerve, suralis	العصب السري
nerve, sympathetic	عصب ودي
nerve, temporal	العصب الصدغي
nerve terminal	نهاية عصبية
nerve, terminal	عصب إنتهائي
nerve, thoracic	عصب صدري
nerve, trigeminal	العصب ثلاثي التوائم
nerve, trochlear	العصب البكري
nerve, tympanic	العصب الطبلي
nerve, ulnar	العصب الزندي
nerve, vagus	العصب المبهم
nerve, vertebral	العصب الفقري
nerve, vestibular	العصب الدهليزي
nerve, vestibulocochlear	العصب الدهليزي القوقعي
nerve, vidian	عصب فيديان ، عصب القناة الجناحية

nerve, visceral afferent  
 nerve, visceral efferent  
 nerve, vomeronasal  
 nerve, zygomatic  
 nervi erigentis  
 nervi neurosum  
 nervous system  
 neural circuitry  
 neural communication  
 neural crest  
 neural folds  
 neural groove  
 neural place coding  
 neural plate  
 neural regulatory mechanism  
 neural relay nuclei  
 neural temporal coding  
 neural tube  
 neural tube differentiation  
 neural tube flexure formation  
 neural tube marginal layer  
 neural tube somites  
 neural tube sulcus limitans  
 neuraxis  
 neuraxon  
 neurilemma  
 neuroanatomy  
 neurobiochemistry  
 neurobiology  
 neuroblast  
 neuroceptor  
 neurochemicals  
 neurocyte  
 neurocytology  
 neurocyton

عَصَب حَشَوِي وَارِد ، عَصَب حَشَوِي مُوَرَّد  
 عَصَب حَشَوِي صَادِر ، عَصَب حَشَوِي مُصَدَّر  
 العَصَب المِيكَعِي الأَنْفِي  
 العَصَب الوَجِينِي  
 العَصَب النَّاصِب ، العَصَب المُعْف  
 أَعْصَاب العَصَب  
 الجِهَان العَصَبِي  
 دَارَات عَصَبِيَّة  
 المُرَاصَلَات العَصَبِيَّة ، التَّوَصِيل العَصَبِي  
 عُرْف عَصَبِي  
 طَيَّات عَصَبِيَّة  
 أَخْدُود عَصَبِي  
 تَرْمِيْز عَصَبِي مُوَضِعِي  
 صَفِيحَة عَصَبِيَّة  
 آكِيَّة السَّيْطَرَة العَصَبِيَّة  
 نَوَى عَصَبِيَّة تُرْجَلِيَّة  
 تَرْمِيْز زَمْنِي عَصَبِي  
 القَنَاة العَصَبِيَّة  
 تَمَايُز الأَنْبُوب العَصَبِي  
 تَكْوِين شَنِيَات الأَنْبُوب العَصَبِي  
 الطَّبَقَة الحَاقِيَّة لِلأَنْبُوب العَصَبِي  
 جُسَيْدَات الأَنْبُوب العَصَبِي  
 التَّلْم المُحَدَّد لِلأَنْبُوب العَصَبِي  
 المِحْوَار ، الجُمْلَة العَصَبِيَّة المَرْكَزِيَّة  
 المِحْوَار (ج. مَحَاوِير)  
 عَمْد اللِّيف العَصَبِي ، الغَمْد العَصَبِي  
 عِلْم التَّشْرِيح العَصَبِي  
 عِلْم الكِيْمِيَاء الحَيَوِيَّة العَصَبِيَّة  
 عِلْم حَيَاة الجِهَان العَصَبِي  
 أُرُومَة العَصَبِيَّة  
 مُسْتَقْبَلَة عَصَبِيَّة  
 كِيْمِيَاءِيَّات عَصَبِيَّة  
 عَضْوُون ، خَلِيَّة عَصَبِيَّة  
 عِلْم الخَلَايَا العَصَبِيَّة  
 جِسم الخَلِيَّة العَصَبِيَّة

neuroderm	الأديم العَصَبِي
neuroeffector	مُسْتَفْعِلَةٌ عَصَبِيَّةٌ ، مُنْقَذَةٌ عَصَبِيَّةٌ
neuroembryology	عِلْمُ الأَجِنَّةِ العَصَبِيَّةِ
neuroendocrinology	عِلْمُ الغَدَدِ المُثَمِّمِ العَصَبِي
neuroepithelial cells	خَلَايَا الظَّهَارَةِ العَصَبِيَّةِ
neurofibril	لُيْفٌ عَصَبِيٌّ
neurofilament	خَيْطٌ عَصَبِيٌّ
neurogenic	عَصَبِيٌّ المُنشَأُ ، مُكوِّنُ العَصَبِ
neuroglandular junction	إِتِّصَالٌ عَصَبِيٌّ غَدِّيٌّ
neuroglia	دَبِقٌ عَصَبِيٌّ ، ضَمَامٌ عَصَبِيٌّ
neuroglia, peripheral	دَبِقٌ عَصَبِيٌّ مُحِيطِيٌّ
neuroglia, radial	دَبِقٌ عَصَبِيٌّ شُعَاعِيٌّ
neuroglial cytogenesis	تَكَوِينُ خَلَايَا الدَبِقِ العَصَبِيِّ
neuroglial gliosomes	جُذِيَّاتٌ هَيُولِيَّةٌ دَبِقِيَّةٌ
neurohistology	عِلْمُ الأَنْسِجَةِ العَصَبِيَّةِ
neurohormone	هَرْمُونٌ عَصَبِيٌّ
neurohumoral	خَلْطٌ عَصَبِيٌّ
neurohypophysis	النُّخَامَى العَصَبِيَّةُ
neurolemma	غَمْدَةُ اللُّيْفِ العَصَبِيِّ ، الغَمْدَةُ العَصَبِيَّةُ
neurology	طِبُّ الجِهَازِ العَصَبِيِّ
neuromere	شُدْفَةٌ عَصَبِيَّةٌ ، قَسِيْمَةٌ عَصَبِيَّةٌ
neuromuscular blocking agents	عَوَامِلٌ إِحْصَارِيَّةٌ عَصَبِيَّةٌ عَضَلِيَّةٌ
neuromuscular junction	إِتِّصَالٌ عَصَبِيٌّ عَضَلِيٌّ
neuromuscular transmission	إِنْتِقَالٌ عَصَبِيٌّ عَضَلِيٌّ
neuron (neurone)	عَصْبُونٌ (ج. عَصْبُونَاتٌ) ، عَصْبَةٌ (ج. عَصْبَاتٌ)
neuron, adrenergic	عَصْبُونٌ أَدْرِينَالِيٌّ الفِعْلِ
neuron, afferent	عَصْبُونٌ مُورِدٌ ، عَصْبُونٌ وَارِدٌ
neuron, allodendritic	عَصْبُونٌ مُتَبَايِنٌ التَغْمُنِ
neuron, alpha motor	عَصْبُونٌ أَلْفَا الحَرَكَسِي
neuron, amacrine	عَصْبُونٌ لِامِحْوَارِيٍّ ، عَصْبُونٌ عَدِيمُ المِحْوَارِ
neuron, anaxonic	عَصْبُونٌ لِامِحْوَارِيٍّ ، عَصْبُونٌ عَدِيمُ المِحْوَارِ
neuron, association	عَصْبُونٌ إِرتِبَاطِيٌّ ، عَصْبُونٌ تَرَابُطِيٌّ
neuron, bipolar	عَصْبُونٌ شُنَائِثِيٌّ الأَقْطَابِ
neuron, cholinergic	عَصْبُونٌ كُولِينِيٌّ الفِعْلِ
neuron, cortical	عَصْبُونٌ قِشْرِيٌّ

neuron, delta motor	عَصْبُون دِلْتَا الحَرَكِي
neuron, dopaminergic	عَصْبُون دُوپَامِينِي الفِعْلِ
neuron, effector	عَصْبُون مُنْفَذ، عَصْبُون مُسْتَفْعَل
neuron, efferent	عَصْبُون صَادِر، عَصْبُون مُصَدِّر
neuron, first order	عَصْبُون المَرَحَلَة الأُولَى
neuron, fusimotor	عَصْبُون مِغزَلِي حَرَكِي
neuron, gamma motor	عَصْبُون كَامَا الحَرَكِي
neuron, general somatic	عَصْبُون جَسَدِي عَام
neuron, general visceral	عَصْبُون حَشَوِي عَام
neuron, Golgi type I	عَصْبُون كُولَجِي نَوْع ١
neuron, Golgi type II	عَصْبُون كُولَجِي نَوْع ٢
neuron, idiodendritic	عَصْبُون ذَاتِي التَّعَصُّن
neuron inclusions	مُشْتَمَلَات العَصْبُون
neuron initial segment	شُدْفَة العَصْبُون الأُولِيَة، قَسِيمَة العَصْبُون الإِبْتِدَائِيَة
neurons interactions	تَأَثَّرَات العَصْبُون
neuron, intercalated	عَصْبُون وَسِيط ، عَصْبُون مُتَوَسِّط
neuron, intermediate	عَصْبُون وَسِيط ، عَصْبُون مُتَوَسِّط
neuron, interneuron	عَصْبُون وَسِيط ، عَصْبُون مُتَوَسِّط
neuron, internuncial	عَصْبُون وَسِيط ، عَصْبُون مُتَوَسِّط
neuron, isodendritic	عَصْبُون مُتَسَاوِي التَّفْصُّنَات
neuron, local circuit	عَصْبُون الدَّارَة المَوْضِعِيَة
neuron, long axon	عَصْبُون طَوِيل المِحْوَار
neuron, lower motor	عَصْبُون حَرَكِي سَفْلِي
neuron, marginal	عَصْبُون حَاقِي
neuron, mitral, of olfactory bulb	عَصْبُون البَطْلَة الشَّمِيَة التَّاجِي
neuron, multipolar	عَصْبُون عَدِيد الأَقْطَاب
neuron, neurosecretory	عَصْبُون الأَفْرَان العَمِي
neuron, noradrenergic	عَصْبُون نُورَادْرِينَالِي الفِعْلِ
neuron, olfactory	عَصْبُون شَمِّي
neuron, optic	عَصْبُون بَصْرِي
neuron perikaryon	جِسْم العَصْبُون
neuron plasmic transport	إِنْتِقَال بِلَازِمِي عَصْبُونِي
neuron pool	مُجْمَع العَصْبُونَات، بَرَكَة عَصْبُونَات
neuron, postganglionic	عَصْبُون بَعْد العُقْدَة
neuron, preganglionic	عَصْبُون قَبْل العُقْدَة

neuron, primary sensory	عَصُونٌ حِسِّيٌّ أَوَّلِيٌّ
neuron, pseudounipolar	عَصُونٌ وَحِيدُ الْقُطْبِ الْكَاذِبِ
neuron, purinergic	عَصُونٌ بِيُورِينِيٌّ الْفِعْلِ
neuron, pyramidal	عَصُونٌ هَرَمِيٌّ
neuron, second order	عَصُونٌ الْمَرْحَلَةُ الثَّانِيَّةُ
neuron, sensory somatic	عَصُونٌ حِسِّيٌّ جَسَدِيٌّ
neuron, sensory visceral	عَصُونٌ حِسِّيٌّ حَشَوِيٌّ
neuron, serotonergic	عَصُونٌ سِيرُوتُونِينِيٌّ الْفِعْلِ
neuron, short axon	عَصُونٌ قَصِيرُ الْمَحْوَارِ
neuron, special somatic	عَصُونٌ جَسَدِيٌّ خَاصٌّ
neuron, third order	عَصُونٌ الْمَرْحَلَةُ الثَّلَاثَةُ
neuron trigger zone	مِنْطَقَةُ الْعَصُونِ الزَّنَادِيَّةِ، مِنْطَقَةُ إِطْلَاقِ الْعَصُونِ
neuron, tufted	عَصُونٌ ذُو لَمَّةٍ، عَصُونٌ مَخْمَلٌ
neuron, unipolar	عَصُونٌ أَحَادِي الْقُطْبِ
neuronal afterdischarge	تَفْرِيفٌ عَصَوْنِيٌّ تَلْوِيٌّ
neuronal circuits	دَائِرَاتُ عَصَوْنِيَّةٍ
neuronal convergence	تَقَارُبٌ عَصَوْنِيٌّ
neuronal disinhibition	إِزَالَةُ التَّشْبِيهِطِ الْعَصَوْنِيِّ
neuronal facilitation	تَيْسِيرٌ عَصَوْنِيٌّ
neuronal integration	تَسَاوُقٌ عَصَوْنِيٌّ، تَنَاسُقٌ عَصَوْنِيٌّ
neuronal plasticity	لَدُونَةُ عَصَوْنِيَّةٍ، مَطَاوَعَةُ عَصَوْنِيَّةٍ
neuronema	خَيْيَطٌ عَصَوْنِيٌّ
neuropathology	الْمَرَضِيَّاتُ الْعَصَبِيَّةُ
neuropharmacology	عِلْمُ أُدْوِيَّةِ الْجِهَانِ الْعَصَبِيِّ
neurophysiology	عِلْمُ وِظَائِفِ الْجِهَانِ الْعَصَبِيِّ
neuropil	اللَّبْدُ الْعَصَبِيُّ
neuroplasm	هَيُولِيٌّ عَصَبِيٌّ
neuropodia	أَقْدَامٌ إِنْتِهَائِيَّةٌ عَصَبِيَّةٌ
neuropore	فَتْحَةُ الْأَنْسُوبِ الْعَصَبِيِّ
neuropsychology	عِلْمُ النَّفْسِ الْعَصَبِيِّ
neurosciences	الْعِلْمُ الْعَصَبِيُّ
neurosecretion	إِفْرَازٌ عَصَبِيٌّ
neurosecretory granules	حَبَبَاتٌ إِفْرَازِيَّةٌ عَصَبِيَّةٌ
neurotendon organ	عَضُوٌّ عَصَبِيٌّ وَتَرِيٌّ
neurotransmission	إِنْتِقَالٌ عَصَبِيٌّ

neurotransmitter	نَاقِلُ عَصَبِي
neurotubules	نُيُوبَاتُ عَصَبِيَّة
nicotine	نِيكُوتِين
nicotine-like action	فِعْلٌ مُشَابِهٌ لِلنِّيكَوتِينِ
nicotinic action	فِعْلٌ نِيكُوتِينِي
nicotinic receptor	مُسْتَقْبِلُ نِيكُوتِينِي
night blindness	عَشَى ، عَشَاوَةٌ
night vision	إِبْصَارٌ لَيْلِي
nigrostriatal system	الجهاز السوداوري المخطط
Nissl granules	حَبَبَاتُ نَيْسل
nociceptors	مُسْتَقْبِلَاتُ الأَذَى ، مُسْتَقْبِلَاتُ الأَلَمِ
nociceptors, heat type	مُسْتَقْبِلَاتُ الأَلَمِ الحَرَارِي
nociceptors, mechanical type	مُسْتَقْبِلَاتُ الأَلَمِ الآلي
nociceptors, mixed type	مُسْتَقْبِلَاتُ الأَلَمِ المُخْتَلَطِ
nociceptors, polymodal type	مُسْتَقْبِلَاتُ الأَلَمِ المُتَعَدِّدِ الأنْمَاطِ
noctambulation	سَيْرٌ نَوْمِي
node	عُقْدَةٌ
node of Ranvier	عُقْدَةُ رَانْڤِيَر
node, Hensen's	عُقْدَةُ هِنْسِن
module, vermis	عُقْدَةُ الدُّوْدَةِ
nodulus, cerebellar	عُقْدَةُ المُخِيخِ
nondecremental conduction	تَوْصِيلٌ لِاتِّسَاقِي
nonspecific cortical afferents	وَأرْدَاتٌ قَشْرِيَّةٌ لِأَنْوَعِيَّةٍ ، مَوْرِدَاتٌ قَشْرِيَّةٌ لِأَنْوَعِيَّةٍ
nonspecific projection nuclei	نَوَى الأَنْقَاطِ اللّأَنْوَعِيَّةِ
nonspecific thalamic nuclei	نَوَى المِهَادِ اللّأَنْوَعِيَّةِ
noradrenaline	نُورأدرينالين
noradrenergic fibres	الْيَافُ نُورأدرينالِيَّةِ الفِعْلِ
norepinephrine	نُورإبِينِڤَرِين
normal	سَوِي ، طَبِيعِي
notch	ثَلْمَةٌ
notch, parieto-occipital	الثَلْمَةُ الجِدَارِيَّةُ القَدَالِيَّةُ
notch, preoccipital	الثَلْمَةُ قَبْلَ القَدَالِيَّةِ
notch, tentorial	ثَلْمَةُ الخَيْمَةِ
notochord	الحبل الظهري
noxious	مُؤذِي ، مُؤلِم



noxious stimulus	مُنْتَبِهٌ مُؤْذِي ، مُنْتَبِهٌ مُؤْلِمٌ
nuclear bag fibre	لِيفِ كَيْسِ النَّوِيِّ
nuclear chain fibre	لِيفِ سِلْسِلَةِ النَّوِيِّ
nucleus	نَوَاةٌ
nucleus, abducent	نَوَاةُ الْمُبْعِدِ
nucleus, accessory	نَوَاةُ الْإِضَافِيِّ
nucleus, accumbens septi	نَوَاةُ الْحَاجِزِ الْمُتَكَيِّفَةِ
nucleus, acoustic	النَّوَاةُ السَّمْعِيَّةُ
nucleus, ambiguous	النَّوَاةُ الْمُتَشَبِّهَةُ
nucleus, amygdaloid	النَّوَاةُ اللَّوْزِيَّةُ
nucleus, arcuate	النَّوَاةُ الْمُقَوَّسَةُ
nucleus, Bechterew's	نَوَاةُ بَخْتِيرُو
nucleus, brainstem raphe	نَوَاةُ رِفَاءِ جَذَعِ الدِّمَاغِ
nucleus, Burdach	نَوَاةُ بُوْرْدَاخِ
nucleus, Cajal	نَوَاةُ كَاھَالِ
nucleus, caudate	النَّوَاةُ الْمُذَنَّبَةُ
nucleus, cerebellar	نَوَاةٌ مُخَيَّجَةٌ
nucleus, Clark's	نَوَاةُ كَلَارِكِ
nucleus, cochlear	النَّوَاةُ الْقَوَاقِعِيَّةُ
nucleus, commissural	نَوَاةُ الْمُتَلَقِّ ، نَوَاةُ الصُّوَارِ
nucleus, cuneate	النَّوَاةُ الْأَسْفِينِيَّةُ
nucleus, cuneatus accessory	النَّوَاةُ الْأَسْفِينِيَّةُ الْإِضَافِيَّةُ
nucleus, cuniform,	النَّوَاةُ الْأَسْفِينِيَّةُ
nucleus, Deiter's	نَوَاةُ دَايْتِرِ
nucleus, dentate	النَّوَاةُ الْمُسَنَّنةُ
nucleus, Edinger Westphal	نَوَاةُ أُدِينِكَارِ وَيَسْتَفَالِ
nucleus, emboliform	النَّوَاةُ الصِّمِيَّةُ ، النَّوَاةُ الصِّمِيَّةُ الشِّكْلُ
nucleus, entopeduncular	نَوَاةُ دَاخِلِ السُّوَيْقِ
nucleus, facial	النَّوَاةُ الْوَجْهِيَّةُ ، نَوَاةُ الْوَجْهِ
nucleus, fastigial	النَّوَاةُ الْقِمِيَّةُ
nucleus, gelatinosus	النَّوَاةُ الْهَلَامِيَّةُ
nucleus, geniculate body	نَوَاةُ الْجِسْمِ الرَّكْبِيِّ
nucleus, globose	النَّوَاةُ الْمُكَوَّرَةُ
nucleus, globus pallidus	نَوَاةُ الْكُرَّةِ الشَّاجِبَةِ
nucleus, glossopharyngeal	نَوَاةُ اللِّسَانِيِّ الْبَلْعُومِيِّ

nucleus, Goll's	نَوَاةُ كُول
nucleus, gracillis	النَّوَاةُ النَّاجِلَةُ، النَّوَاةُ الدَّقِيقَةُ
nucleus gustatorius raphe magnus	نَوَاةُ الرَّفَاءِ الدَّوْقِيَّةِ الكَبِيرَةِ
nucleus, habenular	النَّوَاةُ العَيْنَانِيَّةُ
nucleus, hypoglossal	نَوَاةُ تَحْتَ اللِّسَانِي
nucleus, hypothalamic	نَوَاةُ الوِطَاءِ
nucleus, hypothalamic gemini	نَوَاةُ تَحْتَ الوِطَاءِ التَّوَامِيَّةِ
nucleus, hypothalamic intercallatus	نَوَاةُ تَحْتَ الوِطَاءِ المُنَدَّسَةِ
nucleus, hypothalamic supraoptic	نَوَاةُ الوِطَاءِ فَوْقَ البَصْرِيَّةِ
nucleus, hypothalamic mamillary	نَوَاةُ الوِطَاءِ الحَلْمِيَّةِ
nucleus, hypothalamic paraventricular	نَوَاةُ الوِطَاءِ جَنَيْبِ البَطْنِي
nucleus, hypothalamic perifornical	نَوَاةُ الوِطَاءِ حَوْلَ القَبْرِ
nucleus, hypothalamic suprachiasmatic	نَوَاةُ الوِطَاءِ فَوْقَ التَّمَالِيَّةِ
nucleus, hypothalamic tuberal	نَوَاةُ الوِطَاءِ الحَدْبِيَّةِ
nucleus intercalatus of medulla	النَّوَاةُ البَطْلِيَّةُ المُنَدَّسَةُ
nucleus, interpeduncular	نَوَاةُ بَيْنِ السُّوَيْقَاتِ
nucleus, interpolaris	نَوَاةُ بَيْنِ الأَقْطَابِ
nucleus, interpositus	النَّوَاةُ المَقْحَمَةُ
nucleus, interstitial	النَّوَاةُ الخَلَالِيَّةُ
nucleus, intertrigeminal	النَّوَاةُ بَيْنَ ثَلَاثِي التَّوَامِ
nucleus, intralaminar	النَّوَاةُ دَاخِلَ الصَّفَائِحِ
nucleus, lacrimal	النَّوَاةُ الدَّمْعِيَّةُ
nucleus, lateral lemniscal	نَوَاةُ الفَتِيلِ الوَحْشِي
nucleus, lenticular	النَّوَاةُ العَدْسِيَّةُ
nucleus, lentiform	النَّوَاةُ العَدْسِيَّةُ
nucleus linearis of midbrain	نَوَاةُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ الخَطِيَّةُ
nucleus, locus ceruleus	نَوَاةُ المَوْضِعِ الأزْرَقِ
nucleus, Luy's	نَوَاةُ لُي
nucleus, mamillary	النَّوَاةُ الحَلْمِيَّةُ
nucleus, median raphe	نَوَاةُ الرَّفَاءِ النَّاصِفِ
nucleus, mesencephalic	نَوَاةُ الدِّمَاغِ المُتَوَسِّطِ
nucleus, oculomotor	نَوَاةُ مُحَرِّكِ العَيْنِ
nucleus, olfactory	النَّوَاةُ الشَّمِّيَّةُ
nucleus, olivary	النَّوَاةُ الرِّيْتُونِيَّةُ
nucleus, parabducens	النَّوَاةُ جَنَيْبِ المُبْعَدِ

nucleus, parafascicular	النَّوَاةُ جَنْبِيبُ الحُرْمَةِ
nucleus, parasolitaris	النَّوَاةُ جَنْبِيبُ المُنْفَرِدَةِ
nucleus, paraventricular	النَّوَاةُ جَنْبِيبُ البُطْنِ
nucleus, pedunculopontine	النَّوَاةُ السُّوَيْقِيَّةُ الجِسرِيَّةُ
nucleus, pericornualis	النَّوَاةُ حَوْلَ القَرْنِ
nucleus, perihypoglossal	النَّوَاةُ حَوْلَ تَحْتِ اللِّسَانِ
nucleus, periolivary	النَّوَاةُ حَوْلَ الزَيْتُونَةِ
nucleus, phrenic	النَّوَاةُ الحِجَابِيَّةُ
nucleus, pontine	النَّوَاةُ الجِسرِيَّةُ
nucleus, posteromarginal	النَّوَاةُ حَوْلَ الحَافَةِ
nucleus, precerebellar	النَّوَاةُ أَمَامَ المِخِيخِ
nucleus, precommissural	النَّوَاةُ قَبْلَ المُلْتَقَى
nucleus, preoptic	النَّوَاةُ قَبْلَ البَصْرِيِّ
nucleus prepositus hypoglossi	النَّوَاةُ أَمَامَ تَحْتِ اللِّسَانِ
nucleus, pretectal	النَّوَاةُ أَمَامَ السَّقْفِ
nucleus proprius	النَّوَاةُ المَخْصُومَةُ ، نَّوَاةُ الحِجْسِ المَخْصُومَةُ
nucleus pulposus	النَّوَاةُ اللُّبِّيَّةُ
nucleus, putamen	نَّوَاةُ اللِّحَاءِ
nucleus, raphe	نَّوَاةُ الرِّفَاءِ
nucleus, raphe obscurus	نَّوَاةُ الرِّفَاءِ المُبْهَمَةُ
nucleus, raphe pallidus	نَّوَاةُ الرِّفَاءِ الشَّاجِبَةُ
nucleus, red	النَّوَاةُ الحَمْرَاءُ
nucleus, reticular	نَّوَاةُ شَبْكِيَّةُ
nucleus, reticular gigantocellularis	النَّوَاةُ الشَّبْكِيَّةُ ضَخْمَةُ الخَلَايَا
nucleus, reticular parvicellularis	النَّوَاةُ الشَّبْكِيَّةُ صَغِيرَةُ الخَلَايَا
nucleus, ruber .	النَّوَاةُ الحَمْرَاءُ
nucleus, salivatory	نَّوَاةُ لُعَابِيَّةُ
nucleus, semilunar	النَّوَاةُ الهِلَالِيَّةُ
nucleus, septal	نَّوَاةُ الحَاجِزِ
nucleus, solitarius	النَّوَاةُ المُنْفَرِدَةُ ، النَّوَاةُ الوَحِيدَةُ
nucleus, spinal	نَّوَاةُ شوكِيَّةُ
nucleus, substantia nigra	نَّوَاةُ المَادَّةِ السُّودَاءِ
nucleus, subthalamic	نَّوَاةُ تَحْتِ المِهادِ
nucleus, supraoptic	نَّوَاةُ فَوْقَ البَصْرِيِّ
nucleus, supraspinal	نَّوَاةُ فَوْقَ الشُّوكِيِّ

nucleus, suprategmental	نَوَاةُ فَوْقِ السَّقِيفَةِ
nucleus, supratrigeminalis	نَوَاةُ فَوْقِ ثَلَاثِي التَّوَائِمِ
nucleus, supratrochlear	نَوَاةُ فَوْقِ الْبُكْرِيَّةِ
nucleus, tectal	نَوَاةُ السَّقْفِ
nucleus, tegmental	نَوَاةُ السَّقِيفَةِ
nucleus, telencephalic	نَوَاةُ الدِّمَاغِ الْأَنْتِهَائِيِّ
nucleus, thalamic	نَوَاةُ مِهَادِيَّةِ
nucleus, tractus solitarius	نَوَاةُ السَّبِيلِ الْمُفْرَدِ
nucleus, trapezoid body	نَوَاةُ الْجِسْمِ الْمُنْحَرَفِ
nucleus, trigeminal	نَوَاةُ ثَلَاثِي التَّوَائِمِ
nucleus, trigeminothalamic	نَوَاةُ ثَلَاثِي التَّوَائِمِ الْمِهَادِيَّةِ
nucleus, trochlear	النَّوَاةُ الْبُكْرِيَّةُ
nucleus, tuberal	النَّوَاةُ الْحَدِّيَّةُ
nucleus tuberalis	النَّوَاةُ الْحَدِّيَّةُ
nucleus, vagus	نَوَاةُ الْمُهْبَمِ ، النَّوَاةُ الْمُهْبَمَةُ
nucleus, vestibular	النَّوَاةُ الدِّهْلِيْزِيَّةُ
nucleus, visceral	نَوَاةُ حَشْوِيَّةِ
nystagmoid jerks	نَغْضَاتُ رَأْيَاةِ
nystagmus	رَأْيَاةُ
nystagmus, central	رَأْيَاةُ مَرْكَزِيَّةِ
nystagmus, labyrinthine postrotational	رَأْيَاةُ تَيْهِيَّةِ بَعْدَ الدُّورَانِ
nystagmus, ocular	رَأْيَاةُ عَيْنِيَّةِ
nystagmyus, optokinetic	رَأْيَاةُ حَرَكِيَّةِ عَيْنِيَّةِ
nystagmus, positional	رَأْيَاةُ وُضْعِيَّةِ
nystagmus, vertical	رَأْيَاةُ عَمُودِيَّةِ
nystagmus, vestibular	رَأْيَاةُ دِهْلِيْزِيَّةِ

- 0 -

obex	الْمِزْلَاجُ
observational learning	تَعَلُّمٌ بِالْمُشَاهَدَةِ
occipital	قَدَّالِي ، قَفْوِي
occiput	الْقَدَّالُ ، الْقَفْوُ
ocular	عَيْنِي
ocular dominance	سِيَادَةُ عَيْنِيَّةِ

ocular fixation	تَثَبَّتِ الْعَيْن
ocular saccadic movements	حَرَكَاتٌ عَيْنِيَّةٌ تَتَّبَعِيَّةٌ
ocular smooth pursuit movements (أو: نَاعِمَةٌ)	حَرَكَاتٌ عَيْنِيَّةٌ تَتَّبَعِيَّةٌ رَقِيقَةٌ (أو: نَاعِمَةٌ)
ocular vergence movements	حَرَكَاتٌ عَيْنِيَّةٌ تَجَانُّحِيَّةٌ، حَرَكَاتٌ عَيْنِيَّةٌ لَامَّةٌ
ocular vertigo	دَوَّارٌ بَصْرِيٌّ
oculogyric	مُدَوَّرٌ الْمُقْلَةُ
oculomotor system	جَهَّازٌ مُحَرِّكٌ الْمُقْلَةَ
odor, balsamic	رَائِحَةٌ بَلْسَمِيَّةٌ
odor, burnt	رَائِحَةٌ الْحَرْقِ
odor discrimination	تَمْيِيزُ الرَّائِحَةِ
odor, flowery	رَائِحَةٌ عِطْرِيَّةٌ
odor, foul	رَائِحَةٌ كَرِيهَةٌ، رَائِحَةٌ نَجِسَةٌ
odor, fruity	رَائِحَةُ الْفَوَاحِيهِ
odor, spicy	رَائِحَةُ التَّوَابِلِ
odors stereochemical theory	نَظَرِيَّةُ الرُّوَاحِ الْكِيمِيَاءِيَّةِ الْمُجَسَّمَةِ
off response	إِسْتِجَابَةُ الْقَطْعِ
old memory	ذَاكِرَةٌ قَدِيمَةٌ
olfaction	الشَّمُّ
olfactometry	قِيَاسُ الشَّمِّ
olfactory	شَمِّيٌّ
olfactory chemoreceptors	مُسْتَقْبَلَاتُ شَمِّيَّةٍ كِيمِيَاءِيَّةٍ
olfactory groove	الْأَخْدُودُ الشَّمِّيُّ
olfactory mucous membrane	الْبُشَاءُ الْمُخَاطِيُّ الشَّمِّيُّ
olfactory stria	خَيْطُ شَمِّيٍّ
olfactory trigone	الْمُثَلَّثُ الشَّمِّيُّ
olfactory tubercle	دُرْنَةُ شَمِّيَّةٍ
olfactory vesicle	حَوَيْصَلَةٌ شَمِّيَّةٌ
oligodendroblast	أُرُومَةٌ قَلِيلَةُ التَّغْصُنِ
oligodendrocyte	خَلِيَّةٌ قَلِيلَةُ التَّغْصُنِ
oligodendroglia	دَبَقِيَّةٌ قَلِيلَةُ التَّغْصُنِ
oligodendroglia, perineural	دَبَقِيَّةٌ قَلِيلَةُ التَّغْصُنِ حَوْلَ الْعَصَبِ
oligodendroglia, perivascular	دَبَقِيَّةٌ قَلِيلَةُ التَّغْصُنِ حَوْلَ الْوَعَاءِ
olive	الرَّيْتُونَةُ
olivodentate system	الْجُمْلَةُ الرَّيْتُونِيَّةُ الْمُسْتَنَّةُ
one way conduction	تَوْصِيلٌ بِأَتْجَاهٍ وَاحِدٍ

onset response	استجابة البدء
on-off response	استجابة البدء والقطع
operant conditioning	إشراط فعال
operculum	الوصاد
ophthalmic	عيني
ophthalmoscope	منظار عيني
ophthalmoscopy	تنظير العين
optic	بصري
optic chiasma	التصالب البصري
optic disc	القرص البصري
optic foramen	الشق البصري
optic fundus	القاع البصري
optic radiation	الشع البصري
optic recess	الرذب البصري
optic thalamus	المهاد البصري
optical cup	الكأس البصرية
optokinetic nystagmus	رأية مُحركة للعين
optimal stimulus	المُنبه الأمثل
optometry	قياس البصر
ora serrata	الحاشية المُشرشرة
orbit	الحجاج
organ of Corti	عضو كورتي
organelles	عضيات (م. عضن)
orthodromic conduction	توصيل مُساير
orthograde transport	نقل مُساير
oscilloscope, cathode ray	منظار الذبذبات بالأشعة المهبطية
osmoceptor	١- مُستقبلة تناضحية ٢- مُستقبلة الرابحة
ossicles, ear	عظيمات الأذن
otoconia	حصيات الأذن ، غبار الأذن
otolith organ	عضو حصيات الأذن
otosclerosis	تصلب الأذن
otoscopy	تنظير الأذن
outflow, craniosacral	التدفق القحفي العجزي
outflow, thoracolumbar	التدفق الصدري القطني
oxytocin	اوكتوسين ، اوسيتوسين ، هرمون مقلد الرحم

Pacchionian granulations	حُبيبات باكيوني
Pacinian corpuscles	جُسيمات پاتشيني
pain	أَلَم
pain, aching	أَلَم مُوجِع
pain, boring	أَلَم شاقِب
pain, burning	أَلَم مُحْرِق ، أَلَم حَارِق
pain, deep	أَلَم عَمِيق
pain, fast	أَلَم عاجِل ، أَلَم سَريع
pain, gate theory of	نَظريَة المَدخَل الأِنتقائِي للأَلَم
pain inhibitory system	جِهَان تَشبيط الأَلَم
pain, jumping	أَلَم قَفْزِي ، أَلَم وَشِي
pain, lancinating	أَلَم رَامِح
pain, lightning	أَلَم بَارِق
pain nociceptors	مُسْتَقْبِلات الأَلَم المؤدِي
pain perception	إِدراك الأَلَم
pain, phantom limb	أَلَم الطَّرْف الشَّبَحِي
pain, pricking	أَلَم وَاخِز ، أَلَم مُوْخِز
pain, radicular	أَلَم جَذْرِي
pain receptors	مُسْتَقْبِلات الأَلَم
pain, referred	أَلَم مُحوَّل ، أَلَم رَجِيع
pain, root	أَلَم جَذْرِي
pain, sharp	أَلَم حَاد
pain, shooting	أَلَم بَرَجِي ، أَلَم طَائِعِن
pain, slow	أَلَم آجِل ، أَلَم بَطِي
pain, somatic	أَلَم جَسَدِي
pain, startling	أَلَم مُدْهِل ، أَلَم مُروِع
pain, superficial	أَلَم سَطْحِي
pain, throbbing	أَلَم نَائِض ، أَلَم خَافِق
pain, visceral	أَلَم حَشْوِي
paleoamygdala	اللَّوزِيَة البِدائِيَة
paleocerebellum	المُخِيخ البِدائِي ، المُخِيخ القَدِيم
paleocortex	القِشرة البِدائِيَة ، القِشرة القَدِيمَة
paleopallium	قِشرة المُخ البِدائِيَة ، قِشرة المُخ القَدِيمَة

paleostriatum	المُخَطَّط البِدَائِي، المُخَطَّط القَدِيم
pallesthesia	حَسَّ الإِهْتِرَاز
pallidum	الكُرَّة الشَّاحِبَة
pallium	قَشْرَة المُنْخ
papilla, circumvallate	حُلَيْمَة مُحَوَّطَة
papilla, filiform	حُلَيْمَة خَيْطِيَة
papilla, foliate	حُلَيْمَة وَّرْقِيَة
papilla, fungiform	حُلَيْمَة كُفِّيَة
papilla, gustatory	حُلَيْمَة ذَوْقِيَة
papilla, lingual	حُلَيْمَة لِسَانِيَة
papilla, optic nerve	حُلَيْمَة العَصَب البَصْرِي
papilla, tactile	حُلَيْمَة لَمْسِيَة
paradoxical sleep	نَوْم مُتَنَاقِض ، نَوْم تَنَاقُضِي
paraflocculus	جَنِيْب النَّدْفَة
parakoniocortex	جَنِيْب القَشْرَة الحَبِيْبَة الحُيْبِيَة
paramedian lobule	فُصِيص جَنِيْب النَاصِف
parasagittal	جَنِيْب السَّهْمِي
parasympatholytic	حَال اللاوَدِي
parasympathetic	اللاوَدِي
parasympathomimetic	مُحَاكِي اللاوَدِي
paraterminal body	الجِسْم جَنِيْب الإِنْتِهَائِي
paravertebral sympathetic ganglia	التَوَاقَة الوَدِّيَة جَنِيْب الفِقَار
parencephalon	المُخِيخ
parenchyma	مَتْن
parietal	جِدَائِرِي
parkinsonism	پَرِكِنْسُونِيَة
pars	جُزء
pars caeca retinae	جُزء الشَّبَكِيَة غَيْر الحَسَّاس
pars nervosa	النُخَامُ العَصْبِي
pars tuberalis	الجُزء الحَدْبِي ، جُزء النُخَامُ الحَدْبِي
passive	مُنْفَعِل
past pointing test	فَحْص التَّأشِير العَائِر ، فَحْص نَقْطَة التَّأشِير
pathetic	مُحْزِن ، مُثِير لِلشَّفَقَة
path, final common	الطَّرِيق الإِنْتِهَائِي العَام
pathway	سَبِيل



pathways, direct activation	سُبُل التَّنشِيط المُبَاشِرة
pathways, indirect activation	سُبُل التَّنشِيط غَير المُبَاشِرة
pathways, integrative	سُبُل تَساوِيقية ، سُبُل تَنسيقية
pause, compensatory	فاِئِلة مُعَاوِضة ، رَاحَة مُعَاوِضة
peduncle	سُوق ، سُوَيْقَة
peduncle, cerebellar	سُوَيْقَة مُخِيقية
peduncle, cerebral	سُوَيْقَة مُخِية
peduncle, floccular	سُوَيْقَة النَّدْفِية
PEG (pneumo-encephalography)	ت د غ ( تَموِير الدِمَاغ الغَازِي )
pen recorder	مُسْجِل كِتَابِي ، مُسْجِل قَلَمِي
perception	إِدْرَاك
perceptive deafness	صَمَم إِدْرَاكِي
perforated space	السَّاحَة المُنْقِبة
perforated substance	المَادَة المُنْقِبة
periaqueductal gray matter	المَادَة السِّنْجَايِية حَوْل المَسَال
perikaryon	جِسم العَصَوْن
perilymph	اللِّمْف المُحِيطِي ، اللِّمْفَا الخَارِجِية
perimeter	المِخْوُوط ، وِقْيَاس مَجَال البَصَر
perimetry	قِيَاس مَجَال البَصَر
perimetry, confrontation	قِيَاس مَجَال البَصَر المُجَابِية
perimetry, spherical	قِيَاس مَجَال البَصَر الكُرَوِي
perineurium	غِشَاء حَوْل العَصَب
period, isoelectric	فَترَة تَسَاوِي الجُهْد الكَهْرَبَاثِي
periodic	دَوْرِي
periodicity	دَوْرِيَة
peripheral	مُحِيطِي
peripheral nervous system	الجَهَاز العَصْبِي المُحِيطِي
periphery	مُحِيط
peristriate cortex	قِشْرَة حَوْل المُنْخَطَط
periventricular gray matter	المَادَة السِّنْجَايِية حَوْل البُطِين
permeable membrane	غِشَاء نَفَاذ
pes hippocampus	قَدَم الحَصِين
petrous temporal bone	العَظْم المُدغِي الصَّخْرِي
phalangeal cells of organ of Corti	الْخَلَايا السُّلَامِيَة فِي عَضْو كُورْتِي
phantom limb	الطَّرْف الشَّحِي

phasic receptors	مُسْتَقْبِلَات طَوْرِيَّة
phenomenon	ظَاهِرَةٌ
phenomenon, rebound	ظَاهِرَةٌ الْإِرْتِدَادِ
phenomenon, release	ظَاهِرَةٌ التَّحْرُّرِ ، ظَاهِرَةٌ الْإِنْتِطَاقِ
phonation	تَصْوِيتٌ
photoceptor	مُسْتَقْبِلَةٌ ضَوْئِيَّة
photochemistry of vision	كِيمِيَاءُ الْإِبْصَارِ الضَّوئِيَّة
photoelectric	كَهْرَوُضُوئِي
photopic visibility curve	مُنْحَنِي الرُّؤْيَةِ الضَّوئِيَّةِ ، مُنْحَنِي الرُّؤْيَةِ النَّهَارِيَّةِ
photopic vision	الرُّؤْيَةُ الضَّوئِيَّةِ ، الرُّؤْيَةُ النَّهَارِيَّةِ
photopigments	الْأَصْبَاغُ الضَّوئِيَّة
pilocarpine	بَيَالُوكَارْبِين
piloerection	إِنْتِصَابُ الشَّعْرِ ، وَقُوفُ الشَّعْرِ
piloerector muscle	عَضَلَةٌ نَاصِبَةُ الشَّعْرِ ، عَضَلَةٌ مَقْفَةُ الشَّعْرِ
pineal body	الجِسْمُ الصَّوْبُورِي
pineal recess	الرَّدْبُ الصَّوْبُورِي
pineocyte	خَلِيَّةٌ صَوْبُورِيَّة
pitch discrimination	تَمْيِيزُ الْإِنْعَامِ
pituitary	النَّخَامِي
place theory of hearing	نَظْرِيَّةُ السَّمْعِ التَّوَضُّعِيَّة
placing reaction	إِسْتِجَابَةُ التَّوَضُّعِ
placodes	صَفِيحَاتٌ
plate	صَفِيحَةٌ ، لَوْحٌ
plate, alar	الصَّفِيحَةُ الْجَنَاحِيَّة
plate, basal	الصَّفِيحَةُ الْقَاعِيَّة
plate, brain	صَفِيحَةُ الدِّمَاغِ
plate, motor end	الصَّفِيحَةُ الْحَرَكِيَّةُ الْإِنْتِهَائِيَّةُ ، اللَّوْحُ الْحَرَكِي الْإِنْتِهَائِي
plateau, action potential	هَضْبَةٌ جُهْدِ الْفِعْلِ
pleasure centre	مَرْكَزُ السَّرُورِ ، مَرْكَزُ إِسْتِهَاجِي
plexiform layer of retina	طَبَقَةُ الشَّبَكِيَّةِ الصَّفِيرِيَّة
plexus	صَفِيرَةٌ
plexus, Aurbach's	صَفِيرَةٌ أَوْربَاح
plexus, autonomic	صَفِيرَةٌ ذَاتِيَّة
plexus, brachial	الصَّفِيرَةُ الْعَضْدِيَّة
plexus, celiac	الصَّفِيرَةُ الْبَطْنِيَّة

plexus, choroid	الضفيرة المشيمية
plexus, coccygeal	الضفيرة العَصُصِيَّة
plexus, enteric	ضفيرة معوية
plexus, hypogastric	الضفيرة الخَلْيِيَّة
plexus, iliac	الضفيرة الحَرْقِيَّة
plexus, lumbar	الضفيرة القَطْنِيَّة
plexus, lumbosacral	الضفيرة القَطْنِيَّة العَجْزِيَّة
plexus, Meissner's	ضفيرة مَائْسِنَر
plexus, mesenteric	الضفيرة المَسَارِيْقِيَّة
plexus, myenteric	ضفيرة العَضَلَة المَعْوِيَّة
plexus, pudendal	الضفيرة الفَرْجِيَّة
plexus, retro-orbital	ضفيرة مَوْخِر الخَبَّاج
plexus, sacral	الضفيرة العَجْزِيَّة
plexus, solar	الضفيرة الشَّمْسِيَّة
plexus, submucous	ضفيرة تَحْت المَخَاطِيَّة
plexus, terminal	الضفيرة الإِنْتِهَائِيَّة
pneumoencephalography	تصوير الدماغ الغازي
pneumogastric nerve (= Vagus nerve)	العَصَب المَبْهَم ، العَصَب الرِّثْوِي المَعْدِي
pneumography, intracranial	تصوير داخل القحف الغازي
pneumotaxic centre	مركز مُنظَّم التَّنَفُّس
point, far	النُقْطَة البَعِيدَة
polar body	الجِسم القطبي
polarization of nerve membrane	إِسْتَقْطَاب غِشَاء العَصَب
pole, frontal	القُطْب الجَبْهِي
pole, occipital	القُطْب القَدَّالِي ، القُطْب القَفْوِي
pole, temporal	القُطْب المَدْعِي
polygraph	مِرْسَام مَضَاعِف ، مِخْطَاط مَضَاعِف
polyphasic potential	جُهد عَدِيد الأَطْوَار
polysynaptic reflex	مُنْعَكْس عَدِيد المَشَابِك
pons	الجِسْر
pontine	جِسْرِي
pontobulbar body	الجِسم الجِسْرِي البَطْلِي
pool, neuronal	مُجْمَع العَصْبُونَات ، بُرْكَه عَصْبُونِيَّة
pore	مَسَم (ج. مَسَام)
pore, taste	مَسَم ذَوْقِي

portal circulation	دورة بايية
position	وَضْعَةٌ (ج. وَضَعَات) ، وَضَع ، مَوْضِع
position, prone	وَضْعُ الْإِنْكِبَابِ
position sense	حِسَّ الْوَضْعِ
position, supine	وَضْعُ الْإِسْتِلْقَاءِ
positional nystagmus	رَأْيَاةٌ وَضْعِيَّةٌ
positional vertigo	دَوَارٌ وَضْعِي
positive after image	صُورَةٌ تَلْوِيَّةٌ مُوجِبَةٌ
positive afterpotential	جُهْدٌ تَلْوِيٌّ مُوجِبٌ
positive charges	شَحْنَاتٌ مُوجِبَةٌ
positive feedback circuit	دَائِرَةٌ تَغْذِيَّةٌ رَاجِعَةٌ مُوجِبَةٌ
positive supporting reaction	إِسْتِجَابَةٌ الْإِسْنَادِ الْمُوَجَّبِ
postcentral	بَعْدَ الْمَرْكَزِي
posterior	خَلْفِي
posterior root ganglia	عُقْدَةُ الْجَذْرِ الْخَلْفِي
postrotatory reactions	إِسْتِجَابَاتٌ بَعْدَ الدَّوْرَانِ ، رُدُودٌ فِعْلٌ بَعْدَ الدَّوْرَانِ
postsynaptic potential	جُهْدٌ بَعْدَ الْمَشْبِكِ
postsynaptic potentiation	تَعْرِيزٌ بَعْدَ مَشْبِكِي ، تَقْوِيَّةٌ بَعْدَ مَشْبِكِيَّةِ
post-tetanic facilitation	تَيْسِيرٌ بَعْدَ التَّكْرُرِ
post-tetanic potentiation	تَعْرِيزٌ بَعْدَ التَّكْرُرِ ، تَقْوِيَّةٌ بَعْدَ التَّكْرُرِ
postural	وَضْعِي
postural reflex, acceleratory	مُنْعَكَسٌ وَضْعِيٌّ تَعْجِيلِي
postural reflex, general static	مُنْعَكَسٌ وَضْعِيٌّ سَكُونِيٌّ عَامٌ
postural reflex, local	مُنْعَكَسٌ وَضْعِيٌّ مَوْضِعِيٌّ
postural reflex, neck	مُنْعَكَسُ الرُّقْبَةِ الْوَضْعِي
postural reflex, righting	مُنْعَكَسٌ وَضْعِيٌّ مُقَوِّمٌ
postural reflex, static	مُنْعَكَسِيٌّ وَضْعِيٌّ سَكُونِيٌّ
postural reflex, static labyrinthine	مُنْعَكَسٌ وَضْعِيٌّ سَكُونِيٌّ يَسْبِي
postural reflex, statokinetic	مُنْعَكَسٌ وَضْعِيٌّ حَرَكِيٌّ مُنْتَبِتٌ
postural reflex, statotonic	مُنْعَكَسٌ وَضْعِيٌّ تَوْتُرِيٌّ مُنْتَبِتٌ
posture	وَضْعَةٌ ، وَضَعٌ
potassium conductance	إِيْضَالِيَّةُ الْبُوتَاسِيُومِ
potential, action	جُهْدُ الْفِعْلِ
potential, anelectrotonic	جُهْدُ التَّوْتُرِ الْكِهْرِبَايِي الْمَصْعِدِي
potential, catelectrotonic	جُهْدُ التَّوْتُرِ الْكِهْرِبَايِي الْمَهْبِطِي

potential, demarcation	جهد الإصابة
potential, denervation	جهد إزالة التعصيب
potential difference	فرق الجهد
potential, electrotonic	جهد كهربائي توتري
potential, end plate	جهد الصفيحة الإنتهاية
potential, evoked	جهد مُستثار
potential, generator	جهد المولد
potential, graded	جهد مُتدرج
potential, membrane	جهد الغشاء
potential, miniature end plate	جهد الصفيحة الإنتهاية المُصغرة
potential, non propogating	جهد غير مُنتشر
potential, postsynaptic	جهد بعد المشبك
potential, presynaptic	جهد قبل المشبك
potential, receptor	جهد المُستقبلة
potential, resting membrane	جهد الغشاء المرتاح ، جهد الغشاء الراحي
potential reversal	انعكاس الجهد
potential spatial summation	تراكم الجهود الزماني
potential, spike	الجهد الشوكي
potential, synaptic	جهد المشبك
potential temporal summation	تراكم الجهود الحيزي
potential, transducer	جهد الترجام
power, resolving	جهد التمييز ، قدرة الميز
precentral	قبل المركزي
precursor	طليعة ، سلف ، نذير
prefrontal	قبل الجبهي
preganglionic	قبل العقدي
premature	مبكر ، مُبتسر ، خديج
preoptic	قبل البصري
presbycusis	الصمم الشيخوخي
presbyopia	قَدَع ، بعد البصر الشيخوخي ، قصو البصر الشيخوخي
presynaptic facilitation	تيسير قبل المشبك
presynaptic inhibition	تشبيط قبل المشبك
presynaptic terminals	نهايات قبل المشبك
pretectal region	منطقة قبل السقف
primary motor area	الباحة الحركية الأولية

proencephalon	الدماغ القُدَامِي ، الدماغ المُقَدَّم
projection	إِسْقَاط ، إِرْتِسَام ، رَشَق
projection fibres	أَلْيَاف إسْقَاطِيَّة
pronation	الكَبَّ
propagation	إِنْتِشَار ، نَشْر
propagation of nerve impulse	إِنْتِشَار الدَّفْعَةِ العَصْبيَّة
proprioception	الحِس العَمِيق
proprioceptor	مُسْتَقْبِلَةُ الحِس العَمِيق
prosencephalon (= forebrain)	الدماغ القُدَامِي ، الدماغ المُقَدَّم
protopathic sensation	الحِس الفُظ ، الحِس البدَائِي
protoplasmic astrocytes	خَلَايَا نَحْمِيَّة جَبَلِيَّة
proximal	دَائِي
psyche	النَفْس
psychiatry	الطِب النَّفْسَانِي
psychic	نَفْسِي ، نَفْسَانِي
psychogenic	نَفْسَانِي المَنْشَأ
psychology	عِلْم النَّفْس
psychosomatic	نَفْسِي جَسَدِي
psychosomatic reaction	رَد فِعْل نَفْسِي جَسَدِي
pulvinar	وِسَادَةٌ ، الوِسَاد
pump, electrogenic	مُضَخَّة كَهْرَبَائِيَّة المُولِد
pump, sodium-potassium	مُضَخَّة الصُّوديوم-البوتاسيوم
pump, ionic	مُضَخَّة شَارِدِيَّة
punishment centre	مَرَكز العِقَاب
pupil	الحَدَقَةُ ، البُؤْبُؤ
pupillae muscle, constrictor	العَضَلَةُ مُضَيِّقَةُ الحَدَقَةِ
pupillae muscle, dilator	العَضَلَةُ مُوسِّعَةُ الحَدَقَةِ
pupillary aperture	فَتْحَةُ الحَدَقَةِ
pupillary constriction	تَضْيِيقُ الحَدَقَةِ
pupillary dilatation	تَوْسِيعُ الحَدَقَةِ
pupillary light reflex	مُنْعَكْسُ الحَدَقَةِ الضُّوئي
pupillary miosis	تَقْبِضُ الحَدَقَةِ ، تَضْيِيقُ الحَدَقَةِ
pupillary mydriasis	تَوْسِيعُ الحَدَقَةِ
pupillary sphincter	مُضْرَةُ الحَدَقَةِ
pure tone threshold	عَتَبَةُ النِّظْمِ النِّقِي

Purkinje images	صُور بَرَكْنَجِي
pursuit movements	حَرَكَات تَتَبِيعِيَّة
pyramidal decussation	التصالِبُ الهَرَمِي
pyramidal motor system	الجهاز الحركي الهَرَمِي
pyramis vermis	هَرَم الدُودَة
pyriform lobe	الفص الكُمشِرِي

- Q -

quadrigemina, corpora	الأجسام الرُبَاعِيَّة
quadrigeminal bodies	الأجسام الرُبَاعِيَّة
quadrigeminal plate	المَفِجِحَة الرُبَاعِيَّة ، اللوحَة الرُبَاعِيَّة
quick jerky movements	حَرَكَات اِسْتَفَاضِيَّة سَرِيعَة

- R -

radiation	إِشْعَاع ، الشُّع
radiation, auditory	الشُّع السَّمِيعِي
radiation, occipitohalamic	الشُّع القَدَّالِي المِهَادِي
radiation, optic	الشُّع البَصْرِي
radiation, pyramidal	الشُّع الهَرَمِي
radioencephalography	تَخْطِيط الدِمَاغ الأَيْلِكِي
rage reaction	إِسْتِجَابَة الغَضَب ، رَد فِعْل الغَضَب
rage, sham	غَضَب كَاذِب
ramus communicantes, gray	فَرْع الإِتْصَال السِّنْجَابِي
ramus communicantes, white	فَرْع الإِتْصَال الأَبْيَض
range of accommodation	مَدَى التَّكْيِيف
range of audibility	مَدَى المَسْمُوعِيَّة
raphe	رَفَاء
rapid eye movements sleep	نَوْم الحَرَكَات العَيْنِيَّة السَّرِيعَة
RAS (reticular activating system)	ج ش م ( الجَهاز الشَّبَكِي المُنْشَط )
reaction	إِسْتِجَابَة ، رَد فِعْل ، تَفَاعُل ، اِرْتِكَاس
reaction, alarm	إِسْتِجَابَة الإِنذَار
reaction, lengthening	إِسْتِجَابَة التَّطْوِيل
reaction, placing	إِسْتِجَابَة التَّوَضُّع

reaction time	مدة الإستجابة، فترة الإستجابة
recall of information	إستدعاء المعلومات، إستذكار المعلومات
receptive deafness	صَمَم إستقبالي، صَمَم إدراكي
receptor	مُسْتَقْبِلَة (ج. مُسْتَقْبِلَات)
receptor, phasic	مُسْتَقْبِلَة طَوْرِيَة
receptor, postsynaptic	مُسْتَقْبِلَة بَعْد المَشْبِك
receptor, stretch	مُسْتَقْبِلَة الشَّد
receptor, tonic	مُسْتَقْبِلَة التَوَثُر
recess	رَدْب (ج. رُدُوب)
recess, infundibular	الرَّدْب القَمْعِي
recess, preoptic	الرَّدْب قَبْل البَصْرِي
recessive inheritance	وَرَاثَة مُتَنْحِيَة
reciprocal	مُتَبَادِل، عَكْسِي
reciprocal inhibition	تَشْبِيْط مُتَبَادِل، تَشْبِيْط مُعَاكِس
reciprocal innervation	تَعْصِيْب مُعَاكِس
recruitment	تَعْيِيْنَة، تَطَوُّع
rectus muscle	عَضَلَة مُسْتَقِيْمَة
referral of pain	تَحْوِيل الأَلْم
referred pain	أَلْم مُحَوَّل، أَلْم رَجِيْع
reflex	مُنْعَكْس (ج. مُنْعَكْسَات)
reflex, abdominal	مُنْعَكْس بَطْنِي
reflex, accommodation	مُنْعَكْس التَكْيِيف
reflex, acoustic	مُنْعَكْس سَمْعِي
reflex action	فِعْل إِنْعِكَاْسِي
reflex, anal	مُنْعَكْس شَرْجِي
reflex, ankle	مُنْعَكْس الكَأْجِل، مُنْعَكْس العُرْقُوب
reflex, antagonistic	مُنْعَكْس مُعَاكِس
reflex, antigravity	مُنْعَكْس مُضَاد الجاذبية
reflex arc	قَوْس المُنْعَكْس
reflex, autonomic	مُنْعَكْس ذَاتِي
reflex, axon	مُنْعَكْس مِحْوَارِي
reflex, Babinski's	مُنْعَكْس بَابِيْنْسْكِي
reflex, behavioural	مُنْعَكْس سِيْلُوْكِي
reflex, bladder	مُنْعَكْس المَثَانَة
reflex, carotid sinus	مُنْعَكْس الجَيْب السُّبَاتِي



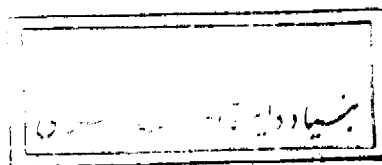
reflex centre	مركز المنعكس ، مركز انعكاسي
reflex, clasp knife	منعكس المطواة
reflex, conditioned	منعكس شرطي
reflex, conjunctival	منعكس الملتحمة
reflex, consensual	منعكس مترافق ، منعكس إتفاقي
reflex, contralateral	منعكس بالجانب المقابل
reflex, convergence	منعكس التقارب
reflex, coordinated	منعكس منسق
reflex, corneal blink	منعكس ومض القرنية
reflex, cremastic	منعكس العُشمرَة
reflex, crossed extensor	منعكس البسط المتصالب
reflex, defense	منعكس دفاعي
reflex, delayed	منعكس آجل ، منعكس متأخر
reflex, disynaptic	منعكس سنائي المشابك
reflex, enterogastric	منعكس معوي معدي
reflex, fixation	منعكس التثبيت
reflex, flexor	منعكس الشني
reflex, flexor withdrawl	منعكس السحب الإنشائي
reflex, gag	منعكس بلعومي
reflex, galloping	منعكس العدو
reflex, gastrocolic	منعكس معدي قولوني
reflex, gastroileal	منعكس معدي معوي
reflex, grasp	منعكس القبض
reflex, great toe	منعكس الأبخس الكبير
reflex, Hering-Breuer	منعكس هيرينك برور
reflex, inverse myotatic	منعكس البسط المعاكس
reflex, jaw jerk	منعكس نغضة الفك
reflex, knee jerk	منعكس نغضة الركبة
reflex, labyrinthine	منعكس تيهي
reflex, light	منعكس ضوئي
reflex, light, consensual	منعكس ضوئي إتفاقي ، منعكس ضوئي مترافق
reflex, linear statokinetic	منعكس خطي حركي مثبت
reflex, load	منعكس التحميل
reflex, local postural	منعكس وضعي موضعي
reflex, locomotor	منعكس حركي إنتقالي

reflex, mandibular	مُنْعَكْسُ الْفَكِّ الْأَسْفَلِ
reflex, mass	مُنْعَكْسُ جَمَاعِي
reflex, masseter	مُنْعَكْسُ الْمَأْضِغَةِ
reflex, micturition	مُنْعَكْسُ التَّبَوُّلِ
reflex, milk ejection	مُنْعَكْسُ قَذْفِ الْحَلِيبِ
reflex, monosynaptic	مُنْعَكْسٌ وَحِيدُ الْمَشْبَكِ
reflex, myenteric	مُنْعَكْسٌ عَضَلِيٌّ مِعْوِي
reflex, myostatic	مُنْعَكْسٌ عَضَلِيٌّ مُنْتَبِتٌ
reflex, myotatic	مُنْعَكْسٌ عَضَلِيٌّ بِأَسِطٍ ، مُنْعَكْسُ الْبَسْطِ الْعَضَلِيِّ
reflex, neck	مُنْعَكْسٌ رَقَبِيٌّ
reflex, nociceptive	مُنْعَكْسُ الْأَلَمِ ، مُنْعَكْسُ الْأَذَى
reflex, ocular fixation	مُنْعَكْسُ تَثْبِيَّتِ الْعَيْنِ
reflex, ocular accommodation	مُنْعَكْسُ تَكْيِيفِ الْعَيْنِ
reflex, oculocephalic	مُنْعَكْسُ عَيْنِي رَأْسِي
reflex, oculovestibular	مُنْعَكْسُ عَيْنِي دِهْلِيْزِي
reflex, optical righting	مُنْعَكْسُ عَيْنِي مُقَوِّمٌ
reflex, orienting	مُنْعَكْسُ تَوْجِيهِي
reflex, palatal	مُنْعَكْسُ حَنَكِي
reflex, patellar	الْمُنْعَكْسُ الرَّضْفِي
reflex, pharyngeal	الْمُنْعَكْسُ الْبَلْعُومِي
reflex, phasic	مُنْعَكْسٌ طَوْرِيٌّ
reflex, phasic stretch	مُنْعَكْسٌ طَوْرِيٌّ بِأَسِطٍ
reflex, pilomotor	مُنْعَكْسُ تَحْبُّبِ الْجِلْدِ ، مُنْعَكْسُ الشَّعْرِ الْحَرَكِي
reflex, plantar	الْمُنْعَكْسُ الْأَخْمَصِي
reflex, polysynaptic	مُنْعَكْسٌ عَدِيدُ الْمَشَابِكِ
reflex, postural	مُنْعَكْسٌ وَضْعِيٌّ
reflex, psychic	مُنْعَكْسٌ نَفْسَانِيٌّ
reflex, pupillary	مُنْعَكْسٌ حَدَقِيٌّ
reflex, quadriceps	مُنْعَكْسُ رُبَاعِيَّةِ الرَّؤْسِ
reflex, radial	مُنْعَكْسٌ كَعْبُرِيٌّ
reflex, rectal emptying	مُنْعَكْسُ إِفْرَاقِ الْمَسْتَقِيمِ
reflex, rhythmic stepping	مُنْعَكْسُ الْخَطْوِ النَّظْمِيِّ
reflex, righting	مُنْعَكْسٌ مُقَوِّمٌ
reflex, segmental	مُنْعَكْسٌ شُدْفِيٌّ
reflex, sexual	مُنْعَكْسٌ جِنْسِيٌّ

reflex, sneeze	مُنْعَكْسُ الْعَطَاسِ
reflex, somatosomatic	مُنْعَكْسُ جَسَدِي جَسَدِي
reflex, somatovisceral	مُنْعَكْسُ جَسَدِي حَشْوِي
reflex, spinal	مُنْعَكْسُ شَوْكِي
reflex, stapedius	مُنْعَكْسُ الرِّكَابِيَّةِ
reflex, static	مُنْعَكْسُ تَشْبِيَّتِي ، مُنْعَكْسُ سَكُونِي
reflex, stretch	مُنْعَكْسُ الشَّدِّ
reflex, sucking	مُنْعَكْسُ الْمَمْسِ
reflex, superficial	مُنْعَكْسُ سَطْحِي
reflex, sweating	مُنْعَكْسُ الشُّعْرُقِ
reflex, sympathetic	مُنْعَكْسُ وَدِّي
reflex, tendon	مُنْعَكْسُ وَتْرِي
reflex, tonic labyrinthine	مُنْعَكْسُ تَوْتُرِي تَيْهِي
reflex, tonic neck	مُنْعَكْسُ تَوْتُرِي رَقْبِي
reflex, tonic stretch	مُنْعَكْسُ الشَّدِّ التَّوْتُرِي
reflex, triceps	مُنْعَكْسُ ثَلَاثِيَّةِ الرُّوسِ
reflex, triple	مُنْعَكْسُ ثَلَاثِي
reflex, ulnar	المُنْعَكْسُ الزَّنْدِي
reflex, vagus	مُنْعَكْسُ الْمُبْهَمِ
reflex, vestibulo-ocular	المُنْعَكْسُ الدِّهْلِيْزِي البَصْرِي
reflex, vestibulospinal	المُنْعَكْسُ الدِّهْلِيْزِي الشَّوْكِي
reflex, visceral	مُنْعَكْسُ حَشْوِي
reflex, viscerosomatic	مُنْعَكْسُ حَشْوِي جَسَدِي
reflex, viscerovisceral	مُنْعَكْسُ حَشْوِي حَشْوِي
reflex, visual	مُنْعَكْسُ بَصْرِي
reflex, vomiting	مُنْعَكْسُ التَّقْيِوْءِ
reflex, walking	مُنْعَكْسُ السَّيْرِ
reflex, withdrawl	مُنْعَكْسُ السَّحْبِ
reflex, wrist	مُنْعَكْسُ الرُّسْغِ
refractive errors, eye	أَخْطَاءُ الْعَيْنِ الْإِنْكِسَارِيَّةِ
refractory period	فَتْرَةُ الْعَصْيَانِ ، فَتْرَةُ الْحِرَانِ
refractory period, absolute	فَتْرَةُ الْعَصْيَانِ الْمَطْلُوقِ ، فَتْرَةُ الْحِرَانِ الْمَطْلُوقِ
refractory period, relative	فَتْرَةُ الْعَصْيَانِ النِّسْبِي ، فَتْرَةُ الْحِرَانِ النِّسْبِي
reinforcement	تَعْزِيزٌ
Reissner membrane	غِشَاءُ رَايسْنَرِ

relaxation period	فترة الأرتخاء
relay neurones	عصبونات الترحُّل ، عصبونات ترعُّلية
release phenomenon	ظاهرة التحرُّر
releasing factor	عامل مُحرِّر
releasing factor, corticotropin	عامل مُحرِّر مُوجِّه القشرية
releasing factor, thyrotropin	عامل مُحرِّر مُنَبِّه الدرقيَّة
REM (rapid eye movement)	ريم ( حركة عينية سريعة )
REM sleep	نوم الريم
Renshaw inhibition	تثبيط رينشاو
Renshaw loop	عزوة رينشاو
repetitive discharge circuit	دائرة إطلاق تكرراري
repolarization	إعادة الاستقطاب ، عودة الاستقطاب
representational hemisphere	نصف كُرَّة التمثيلي ، نصف الكُرَّة التمثيلي
reserpine	ريزربين
resolution, visual	تَمييز بصري
resolving power	قُدرة التَمييز ، قُدرة الميز
resonance theory of hearing	نظرية السَّمع الرنينية
response	إستجابة
response time	مُدَّة الإستجابة
restiform body	الجسم المرسي
resting potential	جُهد الراحة
reticular activating system (RAS)	الجهاز الشبكي المننَّط ( ج ش م )
reticular alerting system	الجهاز الشبكي المننَّب ، الجهاز الشبكي الأنداري
reticular formation	التكوين الشبكي
retina	الشبكية
retinal amacrine cells	خلايا الشبكية عديمة المحوار
retinal bipolar cells	خلايا الشبكية ثنائية الأقطاب
retinal blind spot	نقطة الشبكية العمياء
retinal cones	مخاريط الشبكية
retinal fovea centralis	نقرة الشبكية المركزية
retinal ganglionic cells	خلايا شبكية ععدية
retinal horizontal cells	خلايا شبكية أفقية
retinal image	صورة شبكية
retinal off line pathway	طريق الشبكية خارج الخط
retinal on line pathway	طريق الشبكية على الخط

retinal plexiform layer	طبقة الشبكية الضغيرية
retinal receptive field	ساحة إستقبال الشبكية
retinal rods	عَصَيَات شَبَكِيَّة
retinal spatial resolution	تَمْيِيز الشَبَكِيَّة الحَيَازِي
retinoscopy	تَنْظِير الشَبَكِيَّة
retrograde amnesia	نَسَاوَة رَجْعِيَّة ، نَسَاوَة السَّابِق
retrosplenial cortex	قَشْرَة خَلْف ذَيْل الشَّقْنِي
reverberating circuit	دَاوَرَة تَرْدُودِيَّة ، دَاوَرَة إِرْتَجَاعِيَّة
reversal of polarity	إِنْعَكَاس الإِسْتِقْطَاب
reversal, potential	إِنْعَكَاس الجُهْد
reward centre	مَرْكَز الشَّوَاب
rheobase	قَرَار التِّيَار
rheobasic stimulus	مُسْتَه قَرَارِي
rhinencephalon	الدِّمَاغ الشَّمِي
rhizotomy	بَقْع الجَذر
rhodopsin	الأَرْجُوَان البَصْرِي ، رُودُوبَسِين
rhombencephalon (hindbrain)	الدِّمَاغ الخَلْفِي ، الدِّمَاغ المُؤَخَّر
rhythm, alpha	نَظْم أَلْفَا
rhythm, beta	نَظْم بِيْتَا
rhythm, circadian	نَظْم يَوْمِي
rhythm, delta	نَظْم دِلْتَا
rhythm, diurnal	نَظْم نَهَارِي
rhythm, slow waves	نَظْم المَوْجَات البَطِيئَة
rhythm, theta	نَظْم ثِيْتَا
ribosomes	رِيْبَاسَات ( م . رِيْبَاسَة )
Rinne test	فَحْص رِيْنَة
RNA (ribonucleic acid)	رِنَا ( حَمَض نُّووي رِيْبُوْرِي )
rod	عَصِيَّة
rod of Corti	عَصِيَّة كُورْتِي
rod, retinal	عَصِيَّة شَبَكِيَّة
root	جَذر
root, spinal	جَذر شُوكِي
rotational acceleration	تَعْجِيل دَوْرَانِي
round window	النَّافِذَة الدَّائِرِيَّة



sac, conjunctival	كيس الملتحمة
sac, endolymphatic	كيس اللمف الداخلي
sac, lacrimal	الكيس الدمعي
saccadic eye movements	حركات عينية تتبعية
sacculle	كيس (ج. كيئات) ، الشكوة
sacral	عجزي
sagittal	سهمي
saltatory conduction	توصيل قفزي ، توصيل وشبي
salty taste	مذاق ملحي
sarcolemmal sheath	غلاف الغمد العظلي
sarcoplasm	هيولي عظمي
satiety centre	مركز الشبع
scala media	السلم الوسطي ، السقالة الوسطية
scala tympani	السلم الطبلي ، السقالة الطبلية
scala vestibuli	السلم الدهليزي ، السقالة الدهليزية
scanning, brain	تفريس الدماغ
Schlemm's canal	قناة شليم
Schwann's sheath	غلاف شغان
sciatic gastrocnemius preparation	التحضير الوركي التومي الساقبي
sclera	الطلبة
sclerocorneal junction	الإتصال الطلبي القرني
scotopic vision	إبصار ظلامي ، إبصار ليلي ، رؤية ظلامية
scotopsin	اوبسين الظلام ، سكوتوبسين
segment	شذفة (ج. شدف) ، قطعة (ج. قطع) ، قسيمة
segment, initial	الشذفة الأولية ، الشذفة الابتدائية
segment, spinal	شذفة شوكية
segmental innervation	تعصيب شذفي
segmental postural reflex	منعكس وضعي شذفي
selective visual attention	انتباه بصري إنتقائي
self regulated nervous system	الجهاز العصبي المنظم ذاتياً
sella turcica	السلة التركية ، السرج التركي
semicircular canals	الأقنية الهلالية
semilunar lobule of cerebellum	فصيص المخيخ الهلالي

semipermeable membrane	غشاء نصف نفاذ
senile tremor	رعاش شيخوخي
sensation	إحساس ، حس (ج. حواس)
sensation, concomitant	إحساس مرافق
sensation, epicritic	الحس الدقيق ، الحس المميز
sensation, exteroceptive	حس الاستقبال الخارجي
sensation, general	الحس العام
sensation, interoceptive	حس الاستقبال الداخلي
sensation, proprioceptive	حس الاستقبال العميق
sensation, protopathic	الحس الفظ ، الحس البدائي
sensation, somatic	الحس الجسدي
sensation, special	حس خاص
sensation, visceral	حس حشوي
sense	حس ، حاسة (ج. حواس)
sensibility	حس ، حساسية ، إحساس
sensibility, discriminative	حس تفرريقي
sensibility, stereognostic	حس معرفة التجسيم ، حس إدراك التجسيم ، حس التجسيم
sensible	حساس ، محسوس ، يحس
sensitive	حساس
sensitiveness	حساسية
sensitivity	تحسس
sensorimotor cortex	القشرة الحسية الحركية
sensorineural deafness	صمم حسي عصبي
sensory aphasia	حسنة حسية
sensory ataxia	رنح حسي
sensory engram	صورة دماغية حسية
sensory feedback	تغذية حسية راجعة
sensory information	معلومات حسية
sensory input	دخل حسي ، مدخول حسي
sensory loss	فقدان حسي
sensory modalities	الأنواع الحسية
sensory motor integration	تساوق حسي حركي ، تناسق حسي حركي
sensory perception	إدراك حسي
sensory transduction	تنشيع حسي
septal cortex	قشرة الحاجز

septum	حَايِز (ج. حَوَايِز)
septum pellucidum	الحَايِز الشَّفَاف
septum, post commissural	حَايِز خَلْف المُلْتَقَى ، حَايِز خَلْف الصُّوَار
septum, posterior median	حَايِز النَّاصِب الخَلْفِي
septum, precommissural	حَايِز أَمَام المُلْتَقَى ، حَايِز أَمَام الصُّوَار
septum, supracommissural	حَايِز فَوْق المُلْتَقَى ، حَايِز فَوْق الصُّوَار
serotonergic fibres	أَلْيَاف سِيرُوتُونِينِيَّة الفِعْل
serotonin	سِيرُوتُونِين
sheath	عِمْد ، عِلاف
sheath of Henle	عِمْد هِنْلِي
sheath, myelin	عِمْد نُخَاعِيْنِي
sheath, neurolemmal	عِمْد نُخَاعِيْنِي عَصْبِي
sheath, Schwann	عِمْد شَقَّان
shock, neural	صَدْمَة عَصْبِيَّة
shock, neurogenic	صَدْمَة عَصْبِيَّة المَنْشَأ
shock, spinal	صَدْمَة شُوكِيَّة
short lasting memory	ذَاكِرَة قَصِيْرَة الأَمْد
short term memory	ذَاكِرَة قَصِيْرَة الأَمْد
shortening reaction	إِسْتِجَابَة التَّقْصِيْر
sign, Babinski's	عَلَامَة بَابِيْنْسْكِي
silent brain areas	بَاحَات الدِمَاغ الصَامِتَة
simple muscle twitch	النَّفْضَة العَضَلِيَّة البَسِيْطَة
simultaneous	مُتَوَاقِت ، مُتَرَامِن
sinus	جَيْب (ج. جُيُوب)
sinus, cavernous	الجَيْب الكَهْفِي
sinus, dural	جَيْب الجَانْفِيَّة
sinus, frontal	الجَيْب الجَبْهِي
sinus, intercavernous	الجَيْب بَيْن الكُهُوف
sinus, longitudinal	الجَيْب الطُّوْلَانِي
sinus, marginal	الجَيْب الحَاثِي
sinus, maxillary	جَيْب الفَك العُلُوي
sinus, nasal	الجَيْب الأنْفِي
sinus, occipital	الجَيْب القَدَّالِي ، الجَيْب القَعْوِي
sinus, petrosal	الجَيْب الصَّخْرِي
sinus, sagittal	الجَيْب السَّهْمِي



sinus, sigmoid	الجَيْبُ السِينِي
sinus, sphenoidal	الجَيْبُ الوُتْدِي
sinus, sphenoparietal	الجَيْبُ الوُتْدِي الجِدَارِي
sinus, transverse	الجَيْبُ المُسْتَعْرِض
sinus, venous	جَيْبٌ وَرِيدِي
skeletal muscle	عَضَلَةٌ هَيْكَلِيَّة
skilled movements	حَرَكَاتٌ حَذِقَةٌ ، حَرَكَاتٌ مَاهِرَةٌ
skin receptors	مُسْتَقْبِلَاتُ الجِلْد
skull(=cranium)	الجُمْجُمَةُ ( = القَحْف )
sleep	نَوْمٌ
sleep, active	نَوْمٌ فَعَالٌ
sleep arousal threshold	عَتَبَةُ الإيقاظ
sleep circadian rhythm	نَظْمُ النَوْمِ اليَوْمِي
sleep, delta waves	نَوْمٌ مَوْجَاتٌ دِلْتَا
sleep, desynchronized	نَوْمٌ زَوَالُ التَّزَامُنِ، نَوْمٌ المَوْجَاتِ غَيْرِ المُتَزَامِنَةِ
sleep disorders	إِضْطِرَابَاتُ النَوْمِ
sleep, dreamless	نَوْمٌ غَيْرٌ مُحَلِّمٌ ، نَوْمٌ لاَ أَحْلَامِي
sleep, fast waves	نَوْمٌ المَوْجَاتِ السَّرِيعَةِ
sleep inducing area	بُاحَةُ إِحْدَاتِ النَوْمِ
sleep mentation	إِذْهَانٌ نَوْمِيٌّ ، تَعَقُّلٌ نَوْمِيٌّ
sleep, non REM	نَوْمٌ عَدِيمُ الرِّيمِ ، نَوْمٌ عَدِيمُ الحَرَكَاتِ العَيْنِيَّةِ السَّرِيعَةِ
sleep, orthodox	نَوْمٌ تَقْلِيدِيٌّ
sleep, paradoxical	نَوْمٌ تَنَاقُضِيٌّ
sleep, passive	نَوْمٌ مُنْفَعِلٌ
sleep patterns	أَنْمَاطُ النَوْمِ
sleep,REM (rapid eye movements)	نَوْمٌ الرِّيمِ (نَوْمٌ الحَرَكَاتِ العَيْنِيَّةِ السَّرِيعَةِ)
sleep, slow waves	نَوْمٌ المَوْجَاتِ البَاطِيَّةِ
sleep spindles	مِغَازِلُ النَوْمِ
sleep, synchronised	نَوْمٌ تَزَامُنِيٌّ ، نَوْمٌ المَوْجَاتِ المُتَزَامِنَةِ
sleep twilight	نَوْمٌ غَلَسِيٌّ
sleep-wakefulness cycle	دَوْرَةُ النَوْمِ-البَيْقُظَةِ
sleep walking	مِشْيُ النَوْمِ ، المِشْيُ النَوْمِيٌّ
sleeve, dural	كَمٌّ الجَافِيَّة
sliding filament mechanism	آلِيَّةُ انزِلاقِ الخَيْطِ
slow twitch motor unit	وَحْدَةٌ حَرَكيَّةٌ بَاطِيَّةٌ النَفْضَةِ

smooth muscle	عضلة مَلْسَاء
smooth pursuit movement	حَرَكَة تَتَبُعِيَّة مَلْسَاء، حَرَكَة تَتَبُعِيَّة مُمَهَّدَة
Snellen's letters chart	لَوْحَة حُرُوف سِنَلِين
Snellen's test type	حُرُوف فَحْص سِنَلِين
sniffing	إِسْتِنشَاق
sodium-potassium pump	مَضَخَة الصُّوديوم-البُوتاسيوم
sodium pump	مَضَخَة الصُّوديوم
solution, Ringer's	مَحْلُول رِينْكَر
solution, Tyrode's	مَحْلُول تَايْرُود
soma	جَسَد ، جِسْم
soma, neuronal	جِسْم العَصْبُون
somatic	جِسْمِي، جِسْمِي
somatic motor system	الجَهَان العَصْبِي الجِسْمِي
somatic sensation	الجِسْم الجِسْمِي
somatosensory cortex	قَشْرَة الجِسْم الجِسْمِي
somesthetic	جِسْم جِسْمِي
somesthetic cortex	قَشْرَة الجِسْم الجِسْمِي
somnambulism	مِشِي النُّوم ، المِشِي النُّومِي
somnolence	وَسَن
sound conduction	تَوَصِيل الصَّوْت
sound damping	إِخْمَاد الصَّوْت ، كَبَيْت الصَّوْت
sound frequency	تَرْدُد الصَّوْت ، ذَبْذَبَة الصَّوْت
sound loudness	عُلُو الصَّوْت
sound pitch	نَعْمَة الصَّوْت
sound quality	نَوْع الصَّوْت
sound waves	مَوْجَات الصَّوْت ، أَمْوَاج صَوْتِيَّة
sour taste	مَذَاق حَامِضِي
space	حَيِّز (ج. أَحْيَاز) ، فِضَاء (ج. أَفْضِيَّة) ، فُحْصَة
space, arachnoid	حَيِّز العَنَكَبُوتِيَّة
space, epidural	حَيِّز خَارِج الجَانْفِيَّة
space, extracellular	حَيِّز خَارِج الخَلَايَا
space, subarachnoid	حَيِّز تَحْت العَنَكَبُوتِيَّة
space, subdural	حَيِّز تَحْت الجَانْفِيَّة
spasm	تَشْنُج (ج. تَشْنُجَات)
spasmogen	مُشَنِّج

spasmodic	حَالُ التَّشَنُّجِ
spatial	حَيِّزِي ، فَضَائِي
spatial discrimination	تَمْيِيزُ حَيِّزِي
spatial facilitation	تَيْسِيرُ حَيِّزِي
spatial localization	تَوْضُوعُ حَيِّزِي
spatial pattern	نَمَطُ حَيِّزِي
spatial summation	تَرَاكُمُ حَيِّزِي ، تَجْمَعُ حَيِّزِي
spatial tactile discrimination	تَمْيِيزُ لَمَسِي حَيِّزِي
spatiotemporal summation	تَرَاكُمُ حَيِّزِي زَمَنِي
special senses	الْحَوَاسُ الْخَاصَّةُ
specific	نَوْعِي
specific nerve energies	طَاقَاتُ الْعَصَبِ النَّوْعِيَّةِ
specificity, neural	نَوْعِيَّةُ عَصَبِيَّةِ
specificity, sensory receptors	نَوْعِيَّةُ الْمُسْتَقْبِلَاتِ الْحِسِّيَّةِ
spectrocolorimeter	مِكْتَشَفُ عَمَّنِ الْأَلْوَانِ
spectrometer	١- مِقْيَاسُ طَيْفِي ٢- مِقْيَاسُ الْإِنْكِسَارِ الضَّوْئِي
spectrum	طَيْفٌ (ج. طَيُوفٌ ، أُطْيَافٌ)
spectrum, color	طَيْفُ الْأَلْوَانِ
spectrum, visible	الطَيْفُ الْمُرْئِي
speech acquisition	تَعَلُّمُ الْكَلَامِ
speech articulation	تَلْفُظُ الْكَلِمَاتِ
speech Broca's area	بَاحَةُ بَرُوكَا الْكَلَامِيَّةِ
speech comprehension test	فَحْصُ فِهْمِ الْكَلَامِ ، فَحْصُ اسْتِيعَابِ الْكَلَامِ
speech discrimination	تَمْيِيزُ الْكَلَامِ
speech expressive centre	مَرْكَزُ التَّعْبِيرِ بِالْكَلامِ
speech hemispheric dominance	هَيْمَنَةُ نِصْفِ كُرَّةِ الْمُخِ الْكَلَامِيَّةِ
speech hemispheric symmetry	تَنَاطُرُ نِصْفِي كُرَّةِ الْمُخِ الْكَلَامِي
speech lateralization	جَانِبِيَّةُ الْكَلَامِ
speech perceptive area	بَاحَةُ إِدْرَاكِ الْكَلَامِ
speech receptive centre	مَرْكَزُ اسْتِيعَابِ الْكَلَامِ
speech, scanning	كَلَامٌ مُقَطَّعٌ
speech, slurred	كَلَامٌ مُتَدَاخِلٌ
speech Wernicke's area	بَاحَةُ فِيرْنِيكَّةِ الْكَلَامِيَّةِ
sphenoid	إِسْفِينِي ، وَتَدِي
sphenoid ridge	الْحَرْفُ الْوَتَدِي ، الْحَرْفُ الْإِسْفِينِي

sphincter pupillae	مَصْرَّةُ الخَدَقَةِ ، مُضَيِّقَةُ الخَدَقَةِ
spicy smell	رائحة التَّوَابِلِ
spike	شَوْكَةٌ ، سَفَاةٌ ، مِسْمَارٌ
spike and dome waves	مَوْجَاتُ الشُّوكَاتِ وَالْقُبَبِ
spike potential	الجُهدُ الشُّوكِي
spinal	شُوكِي
spinal angiography	تَصْوِيرُ الأورِيَةِ الشُّوكِيَةِ
spinal animal	حَيَوَانُ شُوكِي
spinal canal	القَنَاةُ الشُّوكِيَةُ
spinal column	العَمُودُ الفَقْرِي ، السِّيَّاءُ ، المُلْبُ
spinal cord	الحَبْلُ الشُّوكِي
spinal cord commissure	مُلْتَقَى الحَبْلِ الشُّوكِي ، صَوَارِ الحَبْلِ الشُّوكِي
spinal reflex arc	قَوْسُ المُنْعَكَسِ الشُّوكِي
spinal roots	الجذور الشُّوكِيَةُ
spinal segments	الشَّدَفَاتُ الشُّوكِيَةُ
spindle, muscle	مِغزَلُ عَظْلي
spindle, sleep	مِغزَلُ النُّومِ
spine	١- شَوْكَةٌ ٢- سِيَّاءٌ ، المُلْبُ ، العَمُودُ الفَقْرِي
spine, dendritic	شَوْكَةٌ تَغْضِيَّةٌ
spinous process	رِنتُوءٌ شُوكِي
spiny stellate cells of cortex	خَلَايَا قَشْرِيَّةٌ نَجْمِيَّةٌ شُوكِيَّةٌ
spiral canal	القَنَاةُ الحَلَزُونِيَّةُ
spiral lamina	المَصْفِيحَةُ الحَلَزُونِيَّةُ
spiral organ of Corti	عُضُو كُورْتِي الحَلَزُونِي
splanchnic	حَشَوِي
splenium of corpus callosum	ذَيْلُ الجِسمِ الشَّغْنِي ، شَرِيطُ الجِسمِ الشَّغْنِي
split brain animal	حَيَوَانٌ مُنْفَصَّمُ الدِمَاغِ ، حَيَوَانٌ مَشْطُورُ الدِمَاغِ
sprouting, collateral nerve	تَبَرُّعُ العَصَبِ الرَّادِفِ
squid axon	مِحْوَارُ الحَبَّارِ
squint	حَوْلٌ
stability	ثَبَاتٌ ، إِسْتِقْرَارٌ
stable	ثَابِتٌ ، مُسْتَقِرٌّ
stain	صَبْغَةٌ ، مَلُونٌ ، تَلَوْنٌ
stain, Golgi	صَبْغَةُ كُولِجِي
stain, silver	صَبْغَةُ فُضِيَّةِ

stain, Weigert's	صَبْغَةُ فَيْكَارْت
stalk, hypophyseal	سَوْيْقَةُ السُّخَامَى ، قَمْعِ الْوِطَاءِ
standard	مِعْيَارٌ ، مِعْيَارِي ، قِيَاسِي
stapedius muscle	العَضَلَةُ الرَّكَابِيَّةُ
stapes	الرَّكَابُ ، عَظِيمُ الرَّكَابِ
startle response	إِسْتِجَابَةُ الْإِجْفَالِ
static fusimotor fibres	أَلْيَافُ حَرَكِيَّةٌ مَغْزَلِيَّةٌ سُكُونِيَّةٌ
statoconia	حُصَيَاتُ التَّوَاوُنِ ، غُبَارُ التَّوَاوُنِ
statolith	حُصَيَاتُ التَّوَاوُنِ ، غُبْرَةُ التَّوَاوُنِ
stellate cells	خَلَايَا نَجْمِيَّةٌ
steppage gait	مِشْيَةٌ خَطْوِيَّةٌ ، مِشْيَةٌ حَرْدِيَّةٌ
stereognosis	مَعْرِفَةُ التَّجْسِيمِ ، إِدْرَاكُ التَّجْسِيمِ
stereopsis (=solid vision)	إِبْصَارُ مَجْسَمٍ
stereoscopic vision	إِبْصَارُ مَجْسَمٍ
stereotactic technique	تَقْنِيَةُ التَّوَضُّعِ الْمَجْسَمِ
stereotyped movements	حَرَكَاتٌ نَمَطِيَّةٌ
stereotyped reflexes	مُنْعَكَسَاتٌ نَمَطِيَّةٌ
stimulate	يُنَبِّهُ
stimulation	تَنْبِيهُ
stimulator.	مُنَبِّأُهُ
stimulus	مُنَبِّهُ
stimulus, adequate	مُنَبِّهُ وَاقِي ، مُنَبِّهُ كَافِي
stimulus artefact	خَادَعَةُ الْمُنَبِّهِ ، خُدَاعُ الْمُنَبِّهِ الْمُنْعِي
stimulus, conditioned	مُنَبِّهُ شَرْطِي
stimulus irradiation	إِنْتِشَارُ الْمُنَبِّهِ ، تَشَعُّعُ الْمُنَبِّهِ
stimulus, liminal	الْمُنَبِّهِ الْأَصْغَرِي
stimulus, maximal	مُنَبِّهِ الْقِصْوِي
stimulus, nociceptive	مُنَبِّهُ مُؤَذِي ، مُنَبِّهِ الْمُسْتَقْبِلِ الْمَوْلِيمِ
stimulus, subliminal	مُنَبِّهِ دُونَ الْأَصْغَرِي
stimulus, submaximal	مُنَبِّهِ دُونَ الْقِصْوِي
stimulus, subminimal	مُنَبِّهِ دُونَ الْأَصْغَرِي
stimulus, supramaximal	مُنَبِّهِ فَرَقِ الْقِصْوِي
stimulus, supraminimal	مُنَبِّهِ فَرَقِ الْأَصْغَرِي
stimulus, threshold	مُنَبِّهِ عَتَبَوِي
stimulus, unconditioned	مُنَبِّهُ لِأَشْرَاطِي

stirrup	الركاب، عظيم الركابي
stratum lacunosum of hippocampus	الطبقة الجوفية للحصين
stratum moleculare	الطبقة الجزيئية
stratum oriens	الطبقة المتعددة الأشكال
strength duration curve	منحنى الشدة المدة
stretch extensor reflex	منعكس الشد الإنسيطي
stretch receptor	مستقبلة الشد
striae medullaris thalami	السطور السلفية الجسرية
striae terminalis	السطور الإنتهائية
striate body	الجسم المخطط
striate cortex	قشرة المخطط
striated muscle	عضلة مخططة
striatum	مخطط، الجسم المخطط، المخطط الحديث
striatum, corpus	الجسم المخطط
striped muscle	عضلة مخططة
stylomastoid foramen	الثقب الأبري الخشائي
subcallosal bundle	حزمة تحت الشفني
subconscious	دون الوعي، ناقص الوعي
subfornical organ	عضو تحت القَبو
subiculum	أساس ساند
subthalamus	تحت المهاد
subjective feeling	شعور ذاتي، شعور شخصائي
subliminal fringe	حافة دون العتبة
subnormal	دون السواء، دون السوي
subnormal period	فترة دون السوية
substance, anterior perforated	المادة المثقبة الأمامية
substance, gray	المادة السنجابية
substance, ground	المادة الأستنادية، المادة الأساسية
substance, medullary	مادة نخاعية
substance, posterior perforated	المادة المثقبة الخلفية
substantia alba	المادة البيضاء
substantia gelatinosa	المادة الهلامية
substantia grisea	المادة السنجابية
substantia innominata	المادة الغفلة، المادة اللامسماة
substantia nigra	المادة السوداء

substantia propria	المادة المخصوصة
substantia reticularis	المادة الشبكية
substantia spongiosa	المادة الإسفنجية
subs synaptic membrane	غشاء تحت المشبك
subtentorial	تحت الخيمة
subthalamus	تحت المهاد
sulci, cerebral	الأغلام المخية
sulcus	تلم (ج. أغلام)
sulcus, angular	التلم الزاوي
sulcus, anterolateral	التلم الأمامي الوحشي
sulcus, calcarine	التلم المبهمازي
sulcus, callosal	التلم الشفني
sulcus, central, of Rolando	تلم رولاندو المركزي
sulcus, chiasmatic	التلم التماثلي
sulcus, cingulate	تلم الجزامي
sulcus, circular insular	التلم الدائري الجزيري
sulcus, collateral	التلم الجانبي
sulcus, corpus callosum	تلم الجسم الشفني
sulcus, cruciate	التلم الملبيني
sulcus, dorsal intermediate	التلم الظهري المتوسط
sulcus, fimbriodentate	تلم الحافة المسننة
sulcus, frontal	التلم الجبهي
sulcus, hippocampal	التلم الحصيني
sulcus, hypothalamic	التلم الوطائي
sulcus, interparietal	التلم بين الجداري
sulcus, lateral	التلم الوحشي
sulcus, limitans	التلم المحدد
sulcus, lunate	التلم الهلال
sulcus, median	تلم الناصف
sulcus, occipital	التلم القذالي، التلم القفوي
sulcus, occipitotemporal	التلم القذالي الصدغي
sulcus, olfactory	التلم الشمي
sulcus, orbital	التلم الدجاجي
sulcus, parietal	التلم الجداري
sulcus, parieto-occipital	التلم الجداري القذالي

sulcus, parolfactory	السُّمُّ حَيْبِ الشَّيْبِي
sulcus, postcentral	السُّمُّ خَلْفِ الْمُرْكَزِي
sulcus, posterolateral	السُّمُّ الْخَلْفِي الْوُحْشِي
sulcus, precentral	السُّمُّ أَمَامَ الْمُرْكَزِي
sulcus, preolivary	السُّمُّ أَمَامَ الزَيْتُونَةِ
sulcus, principalis	السُّمُّ الرَّئِيسِي
sulcus, rhinal	السُّمُّ الشَّمِي
sulcus, sagittal	السُّمُّ السَّهْمِي
sulcus, singular	السُّمُّ الْمَفْرَدُ
sulcus, subparietal	السُّمُّ تَحْتَ الْجِدَارِي
sulcus, temporal	السُّمُّ الْمُدْغِي
sulcus, transverse	السُّمُّ الْمُسْتَعْرِضُ
summation	تَجْمَعُ، تَرَائِكُمْ، حَمَعُ، تَرَكَمُّ
summation, asynchronous	تَرَائِكُمْ غَيْرُ مُتْرَافِعِينَ
summation of facilitation	تَرَائِكُمْ التَّيْسِيرِ
summation, postsynaptic potentials	تَرَائِكُمْ جُهُودٍ بَعْدَ الْمَشْبَكِ
summation, simultaneous	تَرَائِكُمْ مُتْرَافِعِينَ
summation, spatial	تَرَائِكُمْ حَبْزِي
summation, temporal	تَرَائِكُمْ زَمَنِي
superficial	سَطْحِي
superior	عُلْوِي
supernormal period	فَتْرَةٌ فَوْقَ السُّوِيَةِ
supersonic	فَوْقَ الصَّوْتِ
supination	سَطَطٌ، إِسْتَلْقَاءٌ
supinator jerk	نَفْخَةُ الْبَاسِطَةِ
supine	مُسْتَلْقِي
supplementary motor area	السَّاحَةُ الْحَرَكِيَّةُ الْإِضَافِيَّةُ
supporting reaction	إِسْتِجَابَةُ الْأَسَادِ
suppressor system	جِهَازُ كَبَائِتِ
suprarenal gland	غُدَّةُ فَوْقِ الْكُلْوَةِ، الْغُدَّةُ الْكُطْرِيَّةُ
surround inhibition	تَشْبِيهُتٌ مُحِيطِي
suspensory ligament	الرِّبَاطُ الْمُعَلَّقُ
suture	دَرَزٌ، خِيَاطَةٌ، خَيْطٌ
suture, cranial	دَرَزٌ قَافِي
suture, frontal	الدَّرَزُ الْجَسْبِي



suture, sagittal	الدَّرَز السَّهْمِي
sweating, gustatory	تَعَرُّقٌ تَذَوِّي
sweating, thermoregulatory	تَعَرُّقٌ تَنْظِيمُ الْحَرَارَةِ
sweet taste	مَذَاقٌ حَلْوٍ
Sylvian fissure	شَقٌّ يَلْغِيَان
sympathetic	وَدِّي
sympathetic alarm reaction	إِسْتِجَابَةٌ الْوَدِّي لِلْإِنْدَازِ، رَدُّ فِعْلِ الْوَدِّي لِلْإِنْدَازِ
sympathetic chain	سِلْسِلَةُ الْوَدِّي
sympathetic mass discharge	إِطْلَاقٌ وَدِّي جَمَاعِي
sympathetic stress reaction	الْإِسْتِجَابَةُ الْوَدِّيَّةُ لِلْكَرْبِ
sympathetic tone	تَوَثُّرُ الْوَدِّي
sympatholytic drugs	عَقَاقِيرُ حَالَةِ الْوَدِّي
sympathomimetic drugs	عَقَاقِيرُ مَحَاكِيَةِ الْوَدِّي
synapse	مَشْبِكٌ
synapse, adrenergic	مَشْبِكٌ أُدْرِينَالِي الْفِعْلِ
synapse, axoaxonic	مَشْبِكٌ مِحْوَارِي مِحْوَارِي
synapse, axodendritic	مَشْبِكٌ مِحْوَارِي تَغْصِنِي
synapse, axosomatic	مَشْبِكٌ مِحْوَارِي خَلَوِي
synapse, catecholaminergic	مَشْبِكٌ كَاتَاكُولِ أَمِينِي الْفِعْلِ
synapse, cholinergic	مَشْبِكٌ كُولِينِي الْفِعْلِ
synapse, conjoint	مَشْبِكٌ مُشْتَرِكٌ
synapse, cross over	مَشْبِكٌ عُبُورِي
synapse, dendrodendritic	مَشْبِكٌ تَغْصِنِي تَغْصِنِي
synapse, en passant	مَشْبِكٌ عَائِرٌ، مَشْبِكٌ عُبُورِي
synapse, excitatory	مَشْبِكٌ إِسْتِشَارِي
synapse, inhibitory	مَشْبِكٌ تَنْظِيظِي
synapse, muscarinic like	مَشْبِكٌ مُشَابِهُ الْمُسْكَارِينِ
synapse, neuroglandular	مَشْبِكٌ عَصَبِي عُدِّي
synapse, neuromuscular	مَشْبِكٌ عَصَبِي عَضَلِي
synapse, reciprocal	مَشْبِكٌ مُتَبَادِلٌ
synapse, nicotinic	مَشْبِكٌ نِيكُوتِينِي
synapse, serotonergic	مَشْبِكٌ سِيرُوتُونِينِي الْفِعْلِ
synapse, somatoaxonic	مَشْبِكٌ خَلَوِي مِحْوَارِي
synapse, somatodendritic	مَشْبِكٌ خَلَوِي تَغْصِنِي
synapse, somatosomatic	مَشْبِكٌ خَلَوِي خَلَوِي

synapsis	تَشَابُك
synaptic	مُشْبِكِي
synaptic after discharge	إِفْرَاغُ مَشْبِكِي تَلْوِي
synaptic bag	كَيْسُ مَشْبِكِي
synaptic block	إِحْصَارُ مَشْبِكِي
synaptic cleft	فَلْحُ مَشْبِكِي
synaptic convergence	تَقَارُبُ مَشْبِكِي
synaptic current	تَيَّارُ مَشْبِكِي
synaptic delay	تَأْخِيرُ مَشْبِكِي
synaptic divergence	تَبَاعُدُ مَشْبِكِي
synaptic events	حَوَادِثُ مَشْبِكِيَّة
synaptic excitation	إِسْتِثَارَةُ مَشْبِكِيَّة
synaptic excitatory potential	جَهْدُ مَشْبِكِي إِسْتِثَارِي
synaptic gap	فُرْجَةُ مَشْبِكِيَّة
synaptic gutter	ثَلْمُ مَشْبِكِي
synaptic inhibition	تَشْبِيْطُ مَشْبِكِي
synaptic inhibitory potential	جَهْدُ مَشْبِكِي مُشْبِط
synaptic input	دُخُلُ مَشْبِكِي
synaptic integration	تَسَاوُقُ مَشْبِكِي ، تَنْسِيْقُ مَشْبِكِي
synaptic junction	إِتْصَالُ مَشْبِكِي
synaptic knobs	عُقْدُ مَشْبِكِيَّة
synaptic mediator	وَسِيْطُ مَشْبِكِي
synaptic membrane	غِشَاءُ مَشْبِكِي
synaptic nest	عَيْشُرُ مَشْبِكِي
synaptic plasticity	لَدَوْنَةُ مَشْبِكِيَّة
synaptic potential	جَهْدُ مَشْبِكِي
synaptic receptor	مُسْتَقْبِلَةُ مَشْبِكِيَّة
synaptic transmission	إِنْتِقَالُ مَشْبِكِي
synaptic transmitter	نَاقِلُ مَشْبِكِي
synaptic trough	وَهْدَةُ مَشْبِكِيَّة
synaptic vesicles	حَوَيْصَاتُ مَشْبِكِيَّة
synaptogenesis	يَنْشُوءُ مَشْبِكِي ، تَكْوَنُ مَشْبِكِي
synaptosomes	جَسِيْمَاتُ مَشْبِكِيَّة
synchronization	تَرَافُؤُ
synchronous	مُتَرَافِئُ

synchorny	شْرَامُن
syncitium	مَخْلِي
synergic movements	حَرَكَاتُ مُوَاوِزَةٍ ، حَرَكَاتُ مُتَآوِزَةٍ
synergism	تَآوُر
synergist muscles	عَضَلَاتُ مُوَاوِزَةٍ
synergy	تَآوُرِيَّة ، تَآوُر
synesthesia	إِحْسَاسٌ مُرَافِقٌ ، إِحْسَاسٌ مُخَوَّلٌ ، إِحْسَاسٌ مُغَايِرٌ
synkinesia	حَرَكَةٌ مُتْرَابِطَةٌ
system	جِهَازٌ ، جُمْلَةٌ ، مَجْمُوعَةٌ
system, craniosacral	الجِهَازُ القُحْفِيُّ العَجْزِيُّ
system, extrapyramidal	جِهَازٌ خَارِجُ الهَرْمِيِّ
system, limbic	الجِهَازُ الحَوْيُّ
system, pyramidal	الجِهَازُ الهَرْمِيِّ
system, thoracolumbar	الجِهَازُ المَدْرِي القَطْنِي

- T -

T-tubule	نَبِيْبٌ مُتَعَرِّضٌ
T-tubule system	جِهَازُ النُّبِيِّاتِ المُتَعَرِّضَةِ
tactile	لَمِّي
tactile discrimination	تَمْيِيزٌ لَمِّي
tactile disk of Merkel	مَفِيحَةٌ مِرْكَلِ اللَّمِيَّةِ
tactile localization	تَوَضُّعٌ لَمِّي
tactile placing reaction	الِاسْتِجَابَةُ الوَضْعِيَّةُ اللَّمْسِيَّةُ
taenia pontis	الشَّرِيْطَةُ الجِسْرِيَّةُ
taenia tecta	الشَّرِيْطَةُ السَّقْفِيَّةُ
tapetum	يَسَاط
taste	ذَوْقٌ ، طَعْمٌ ، مَذَاقٌ
taste, acid	مَذَاقٌ حَامِضِي
taste acuity	جِدَّةُ الذَّوْقِ
taste, basic	مَذَاقٌ قَاعِدِي
taste, bitter	مَذَاقٌ مُرٌّ
taste blindness	عَمَّةُ الذَّوْقِ
taste bud	بُرْعَمٌ ذَوْقِي
taste, metallic	مَذَاقٌ فِلِيزِي

taste pore	مَم دَوْبِي
taste, salty	مَذَاقِ مِلْحِي
taste, sour	مَذَاقِ حَامِضِي
taste, sweet	مَذَاقِ حَلْوِي
tectorial membrane	الغِشَاءُ السَّقْفِي
tectum of mesencephalon	سَقْفُ الدِّمَاغِ الْمُتَوَسِّطِ
tegmental	سَقْفِي
tegmentum	السَّقْفِيَّةُ
tela choroidae	النَّسِيجَةُ المَشِيمِيَّةُ
teleception	إِسْتِقْبَالٌ بَعَادِي
teleceptor	مُسْتَقْبِلَةٌ بَعَادِيَّةُ
telecephalon	الدِّمَاغُ الْإِنْتِهَائِي
temperature receptors	مُسْتَقْبِلَاتُ الحَرَارَةِ
temporal	١- صُدْغِي ٢- حَيَزِي
temporal facilitation	تَسْيِيرٌ حَيَزِي
temporal lobe	الْقُبُصُ الصُّدْغِي
temporal summation	تَرَاكُمٌ حَيَزِي
tendon reflex	مُنْعَكْسٌ وَثَرِي
tension	تَوَتَّرٌ، شَدٌّ
tension, intraocular	ضَغْطُ المَقْلَةِ، ضَغْطٌ دَاخِلُ العَيْنِ
tension, muscle	شَدٌّ عَضَلِي
tensor tympani	مُوتِّرَةُ الطَّلَّةِ
tentorium	الْحَيْمَةُ
tentorium cerebelli	حَيْمَةُ المُوخِيخِ
terminal	إِنْتِهَائِي، نِهَائِي، مِطْرَافِ
terminal bouton	زِرٌّ إِنْتِهَائِي
terminal button	زِرٌّ إِنْتِهَائِي
terminal knobs	عَقْدٌ إِنْتِهَائِيَّةُ
terminal, presynaptic	نِهَائِيَّةٌ قَبْلَ مَشْبَكِيَّةِ
test, finger-nose	فَحْصُ الأَصْبَعِ-الأنْفِ
tetanic contraction	تَقْلُصٌ تَكَرَّرِي
thalamencephalon	الدِّمَاغُ المِهَادِي
thalamic	مِهَادِي
thalamic cortical projection	الْأَسْعَاطَاتُ المِهَادِيَّةُ القَشْرِيَّةُ
thalamic cortical relay nucleus	نَوَاطِءُ مِهَادِيَّةِ قَشْرِيَّةِ تَرْجُلِيَّةِ

thalamic integrative role	دور المهاد التَّسَاوِقِي ، دور المهاد التَّنْسِيقِي
thalamic motor relay nucleus	نواة مهادية حركية ترحلية
thalamic nonspecific nucleus	نواة مهادية لأنوعية
thalamic peduncle	سويقة مهادية
thalamic projection system	جهاز الإسقاط المهادي
thalamic pulvinar	وسادة المهاد
thalamic radiation	شع المهاد
thalamic recruitment response	إستجابة المهاد التطورية
thalamic rhythm	نظم المهاد
thalamic reticular nucleus	نواة المهاد الشبكية
thalamic sensory relay nucleus	نواة مهادية حسية ترحلية
thalamic specific nucleus	نواة مهادية نوعية
thalamic synchronizing role	دور المهاد في التزامن
thalamocortical projection	الإسقاط المهادي القشري
thalamotuberal stalk	السويقة المهادية الحدبية
thalamus	المهاد
thermesthesia	حس الحرارة
theta rhythm	نظم ثيتا
thought, abstract	فكر مجرد
threshold	عتبة (ج. عتبات)
threshold, absolute	عتبة مطلقة
threshold, excitation	عتبة الأستثارة
threshold of consciousness	عتبة الوعي
threshold stimulus	منبّه عتبي
tickel	دغدغة
tickling sensation	حس الدغدغة
tight junctions	إتصالات مُحَكِّمَة ، إتصالات مُتْرَاصَة
tomography	تصوير مقطعي
tone	توتر ، نغم
tone, motor	توتر حركي
tone, parasympathetic	توتر اللاودي
tone, postural	توتر وضي
tone, pure	نغم صافي
tone, sympathetic	توتر الودي
tonic reflexes	منعكسات توترية

tonsil, cerebellar	لُوزة المَخِيخ
tonus	تَوْتُر
touch	لَمَسَ، مَسَّ
touch, fine	مَسَّ رَقِيق
touch, crude	مَسَّ خَشِن
touch, discriminative	لَمَسَ تَمْيِيزِي، لَمَسَ تَفْرِيْقِي
tract	سَبِيل
tract, acoustico-optic	السَّبِيل التَّمْعِي البَصْرِي
tract, amygdalofugal	السَّبِيل اللُّوزِي النَّابِذ، السَّبِيل المَّادِر من اللُّوزة
tract, anterolateral	السَّبِيل الأَمَامِي الوَاحِثِي
tract, arcuatocerebellar	السَّبِيل المَقْوَس المَخِيخِي
tract, ascending	سَبِيل صَّاعِد
tract, associative	سَبِيل رَابِط، سَبِيل إِرْتِبَاطِي
tract, autonomic	سَبِيل ذَاتِي، سَبِيل مُسْتَقِل
tract, bulbothalamic	السَّبِيل الثَّلَاطِي المِهَادِي
tract, Burdach's	سَبِيل بُوْرْدَاخ
tract, central tegmental	السَّبِيل التَّمْعِيْفِي المَرْكَزِي
tract, cerebello-olivary	السَّبِيل المَخِيخِي الزَيْتُونِي
tract, cerebello-oculomotor	السَّبِيل المَخِيخِي المَحْرَك المَقْلِي
tract, cerebellopontine	السَّبِيل المَخِيخِي الجَسْرِي
tract, cerebelloreticular	السَّبِيل المَخِيخِي الشَّبَكِي
tract, cerebellorubral	السَّبِيل المَخِيخِي الحَمْرَاوِي
tract, cerebellorubrospinal	السَّبِيل المَخِيخِي الحَمْرَاوِي الشُّوكِي
tract, cerebellospinal	السَّبِيل المَخِيخِي الشُّوكِي
tract, cerebellothalamic	السَّبِيل المَخِيخِي المِهَادِي
tract, comma	السَّبِيل الفَارِزِي
tract, commissurospinal	السَّبِيل المَوَارِي الشُّوكِي
tract, corticobulbar	السَّبِيل القَشْرِي البَصْرِي
tract, corticocaudate	السَّبِيل القَشْرِي المُدَنِّي
tract, corticocollicular	السَّبِيل القَشْرِي الأَكِيمِي
tract, corticofugal	السَّبِيل القَشْرِي النَّابِذ، السَّبِيل المَّادِر من القِشْرَة
tract, corticogeniculate	السَّبِيل القَشْرِي الرُّكْبِي
tract, corticohypothalamic	السَّبِيل القَشْرِي الوِطْأِي
tract, corticonigral	السَّبِيل القَشْرِي السُّودَاوِي
tract, corticonuclear	السَّبِيل القَشْرِي النُّوَوِي

tract, cortico-olivary	السَّبِيل القِشْرِي الرِّبَوْنِي
tract, corticopetal	السَّبِيل القِشْرِي الجَائِذ ، السَّبِيل الوَارِد للقِشْرَة
tract, corticopontine	السَّبِيل القِشْرِي الجِسْرِي
tract, corticopontocerebellar	السَّبِيل القِشْرِي الجِسْرِي المَخِيخِي
tract, corticoreticular	السَّبِيل القِشْرِي الشَّبَكِي
tract, corticoreticulospinal	السَّبِيل القِشْرِي الشَّبَكِي الشُّوكِي
tract, corticorubral	السَّبِيل القِشْرِي الحَمْرُاوي
tract, corticoseptohypothalamic	السَّبِيل القِشْرِي الحَاجِزِي الوِطَاطِي
tract, corticospinal	السَّبِيل القِشْرِي الشُّوكِي
tract, corticostriate	السَّبِيل القِشْرِي المَخْطِطِي
tract, corticosubthalamic	السَّبِيل القِشْرِي تَحْتَ المِهَادِي
tract, corticotectal	السَّبِيل القِشْرِي السَّقْفِي
tract, corticothalamic	السَّبِيل القِشْرِي المِهَادِي
tract, cuneocerebellar	السَّبِيل الأَسْفِينِي المَخِيخِي
tract, dentatorubrothalamic	السَّبِيل المُسَنَّي الحَمْرُاوي المِهَادِي
tract, descending	سَّبِيل نَازِل ، سَّبِيل هَاطِط
tract, extrapyramidal	سَّبِيل خَارجِ الهَرَمِي
tract, fastigibulbar	السَّبِيل البُرْحَاوي البَطْلِي
tract, fastigiospinal	السَّبِيل البُرْحَاوي الشُّوكِي
tract, flocculo-oculomotor	السَّبِيل النَّدْفِي المُحَرِّك المُقْلِي
tract, frontobulbocerebellar	السَّبِيل الجَبِيي البَطْلِي المَخِيخِي
tract, frontopontine	السَّبِيل الجَبِيي الجِسْرِي
tract, Gall's	سَّبِيل كُول
tract, geniculocalcarine	السَّبِيل الرُّكْبِي المِهْمَازِي
tract, geniculostriate	السَّبِيل الرُّكْبِي المَخْطِطِي
tract, geniculotemporal	السَّبِيل الرُّكْبِي المُدْعِي
tract, Gower's	سَّبِيل كَاوَر
tract, habenulopeduncular	السَّبِيل الحُصِينِي السُّوَيْقِي
tract, hypothalamohypophyseal	السَّبِيل الوِطَاطِي النُّخَامِي
tract, interstitiospinal	السَّبِيل الإِخْلَالِي الشُّوكِي
tract, lemniscal, ascending	السَّبِيل الفَتِيلِي الصَّاعِد
tract, Lissauer's	سَّبِيل لِيْسَاوَر
tract, mamillotegmental	السَّبِيل الحَلْمِي السَّقْفِي
tract, mamillothalamic	السَّبِيل الحَلْمِي المِهَادِي
tract, medial lemniscal	سَّبِيل الفَتِيلِ الأِنْسِي

tract, neospinothalamic	السَّبِيلُ الشُّوكِي المِهَادِي الحَدِيث
tract, neotrigeminothalamic	السَّبِيلُ الثَّلَاثِي التَّوَائِمِ المِهَادِي الحَدِيث
tract, nigropallidal	السَّبِيلُ السُّودَاوِي الشَّاجِبِي
tract, nigrostriatal	السَّبِيلُ السُّودَاوِي المُخَطِّطِي
tract, nigrotectal	السَّبِيلُ السُّودَاوِي السَّقْفِي
tract, nigrosegmental	السَّبِيلُ السُّودَاوِي السَّقْفِي
tract, nucleocortical	السَّبِيلُ النَّوْرِي القِشْرِي
tract, occipitopontocerebellar	السَّبِيلُ القَذَالِي الجِسْرِي المُخَيَّخِي
tract, olfactohypothalamic	السَّبِيلُ الشَّمِّي الوِطَائِي
tract, olfactory	السَّبِيلُ الشَّمِّي
tract, olivocerebellar	السَّبِيلُ الزَيْتُونِي المُخَيَّخِي
tract, olivospinal	السَّبِيلُ الزَيْتُونِي الشُّوكِي
tract, optic	السَّبِيلُ البَصْرِي
tract, orbitohypothalamic	السَّبِيلُ الحَجَاجِي الوِطَائِي
tract, paleospinothalamic	السَّبِيلُ الشُّوكِي المِهَادِي البِدَائِي
tract, paleotrigeminothalamic	السَّبِيلُ الثَّلَاثِي التَّوَائِمِ المِهَادِي البِدَائِي
tract, pallidohypothalamic	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي الوِطَائِي
tract, pallidonigral	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي السُّودَاوِي
tract, pallidopruberul	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي أَمَامَ الحَمْرَاوِي
tract, pallidoreticular	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي الشَّبَكِي
tract, pallidorubral	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي الحَمْرَاوِي
tract, pallidosubthalamic	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي سَحْتِ المِهَادِي
tract, pallidotegmental	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي السَّقْفِي
tract, pallidothalamic	السَّبِيلُ الشَّاجِبِي المِهَادِي
tract, parietopontocerebellar	السَّبِيلُ الجِدَارِي الجِسْرِي المُخَيَّخِي
tract, pontocerebellar	السَّبِيلُ الجِسْرِي المُخَيَّخِي
tract, posterior column	سَبِيلُ العَمُودِ الخَلْفِي
tract, prerubral	السَّبِيلُ أَمَامَ الحَمْرَاوِي
tract, prerubralrubral	السَّبِيلُ أَمَامَ الحَمْرَاوِي الحَمْرَاوِي
tract, propriospinal	السَّبِيلُ المَخْصُومِي الشُّوكِي
tract, putaminonigral	السَّبِيلُ اللِّحَاقِي السُّودَاوِي
tract, pyramidal	السَّبِيلُ الِهْرَمِي
tract, reticulocerebellar	السَّبِيلُ الشَّبَكِي المُخَيَّخِي
tract, reticulohypothalamic	السَّبِيلُ الشَّبَكِي الوِطَائِي
tract, reticulo-olivary	السَّبِيلُ الشَّبَكِي الزَيْتُونِي



tract, reticuloreticular	السَّبِيل الشَّبَكِي الشَّبَكِي
tract, reticulospinal	السَّبِيل الشَّبَكِي الشُّوكِي
tract, reticulobulbar	السَّبِيل الشَّبَكِي تَحْتَ المِهَادِي
tract, reticulovestibular	السَّبِيل الشَّبَكِي الدِّهْلِيْزِي
tract, retinocollicular	سَبِيل الشَّبَكِيَّة الأَكِيْمِي
tract, retinohypothalamic	سَبِيل الشَّبَكِيَّة الوِطَائِي
tract, retrolenticular	السَّبِيل خَلْف العَدَدِي
tract, rubro-olivary	السَّبِيل الحَمْرُاوي الرِّيتُونِي
tract, rubrocerebellar	السَّبِيل الحَمْرُاوي المُخِيخي
tract, rubroreticular	السَّبِيل الحَمْرُاوي الشَّبَكِي
tract, rubroreticulospinal	السَّبِيل الحَمْرُاوي الشَّبَكِي الشُّوكِي
tract, rubrospinal	السَّبِيل الحَمْرُاوي الشُّوكِي
tract, septohippocampal	السَّبِيل الحَاخِزِي الخُصِيْنِي
tract, septomarginal	السَّبِيل الحَاخِزِي الحَافِي
tract, solitariohypothalamic	السَّبِيل المُفْرَدِي الوِطَائِي
tract, solitariospinal	السَّبِيل المُفْرَدِي الشُّوكِي
tract, solitariothalamic	السَّبِيل المُفْرَدِي المِهَادِي
tract, solitary	السَّبِيل المُفْرَد
tract, spinal lemniscal	سَبِيل الفَتِيل الشُّوكِي
tract, spinal trigeminal	سَبِيل ثَلَاثِي التَّوَائِم الشُّوكِي
tract, spino-olivary	السَّبِيل الشُّوكِي الرِّيتُونِي
tract, spinobulbar	السَّبِيل الشُّوكِي الحَمْرُاوي
tract, spinocerebellar	السَّبِيل الشُّوكِي المُخِيخي
tract, spinocervical	السَّبِيل الشُّوكِي العُنُقِي
tract, spinocervicothalamic	السَّبِيل الشُّوكِي العُنُقِي المِهَادِي
tract, spinocortical	السَّبِيل الشُّوكِي القَشْرِي
tract, spinolenticular	السَّبِيل الشُّوكِي العَدَدِي
tract, spinopontine	السَّبِيل الشُّوكِي الجِسْرِي
tract, spinoreticular	السَّبِيل الشُّوكِي الشَّبَكِي
tract, spinoreticulothalamic	السَّبِيل الشُّوكِي الشَّبَكِي المِهَادِي
tract, spinospinal	السَّبِيل الشُّوكِي الشُّوكِي
tract, spinotectal	السَّبِيل الشُّوكِي السَّقْفِي
tract, spinothalamic	السَّبِيل الشُّوكِي المِهَادِي
tract, spinovestibular	السَّبِيل الشُّوكِي الدِّهْلِيْزِي
tract, striatopallidal	السَّبِيل المُخَطَّطِي الشَّاجِي

tract, striopallidal  
tract, striosubthalamic  
tract, subthalamonigral  
tract, subthalamopallidal  
tract, subthalamorubral  
tract, subthalamotegmental  
tract, sulcomarginal  
tract, supraopticohypophyseal  
tract, tectobulbar  
tract, tectocerebellar  
tract, tecto-oculomotor  
tract, tecto-olivary  
tract, tectopontine  
tract, tectoreticular  
tract, tectorubral  
tract, tectotegmental  
tract, tectotegmentospinal  
tract, tegmento-olivary  
tract, tegmentoreticular  
tract, tegmentofrontal  
tract, tegmentopontine  
tract, temperopontocerebellar  
tract, thalamocortical  
tract, thalamohypothalamic  
tract, thalamopallidal  
tract, thalamostriatal  
tract, trigeminal  
tract, trigeminocerebellar  
tract, trigeminoreticular  
tract, trigeminothalamic  
tract, tuberofundibular  
tract, tuberohypophyseal  
tract, tuberohypophyseal uveal  
tract, vestibulocerebellar  
tract, vestibulocortical

السَّيْلُ الْمُخَطَّطِي الشَّاجِي  
السَّيْلُ الْمُخَطَّطِي تَحْتَ الْمِهَادِي  
السَّيْلُ تَحْتَ الْمِهَادِي السُّودَاوِي  
السَّيْلُ تَحْتَ الْمِهَادِي الشَّاجِي  
السَّيْلُ تَحْتَ الْمِهَادِي الْحَمْرَاوِي  
السَّيْلُ تَحْتَ الْمِهَادِي السَّقْفِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الْحَاقِي  
السَّيْلُ قُرُقُ الْبَصْرِي الْوِطَائِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي السَّلْطِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الْمُخِيخي  
السَّيْلُ السَّقْفِي مُحَرِّكُ الْمُقْلِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الزَيْتُونِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الْجِسْرِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الشَّبَكِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الْحَمْرَاوِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي السَّقْفِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي السَّقْفِي الشُّوكِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الزَيْتُونِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الشَّبَكِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الْجَسْبِي  
السَّيْلُ السَّقْفِي الْجِسْرِي  
السَّيْلُ الصَّدْغِي الْجِسْرِي الْمُخِيخي  
السَّيْلُ الْمِهَادِي الْقَشْرِي  
السَّيْلُ الْمِهَادِي الْوِطَائِي  
السَّيْلُ الْمِهَادِي الشَّاجِي  
السَّيْلُ الْمِهَادِي الْمُخَطَّطِي  
سَّيْلُ ثَلَاثِي التَّوَائِمِ  
السَّيْلُ ثَلَاثِي التَّوَائِمِ الْمُخِيخي  
السَّيْلُ ثَلَاثِي التَّوَائِمِ الشَّبَكِي  
السَّيْلُ ثَلَاثِي التَّوَائِمِ الْمِهَادِي  
السَّيْلُ الْحَدْبِي الْقَمْعِي  
السَّيْلُ الْحَدْبِي الْوِطَائِي  
السَّيْلُ الْحَدْبِي الْوِطَائِي الْعَيْنِي  
السَّيْلُ الْدِهْلِيْزِي الْمُوْخِيخي  
السَّيْلُ الْدِهْلِيْزِي الْقَشْرِي

tract, vestibulo-ocular	السَّيْلُ الدِّهْلِيْزِي البَصْرِي
tract, vestibuloreticular	السَّيْلُ الدِّهْلِيْزِي الشَّبَكِي
tract, vestibulospinal	السَّيْلُ الدِّهْلِيْزِي الشُّوكِي
tract, vestibulothalamic	السَّيْلُ الدِّهْلِيْزِي المِهَادِي
train of impulses	يَلِيْلَةُ دُفْعَات
tranquilizers	مُهَدِّثَات (م . مَهْدِي)
transduction, auditory	تَنْبِيغٌ سَمْعِي
transduction, visual	تَنْبِيغٌ بَصْرِي
transection of spinal cord	قَطْعُ الحَبْلِ الشُّوكِي ، قَطْعُ النُّخَاعِ الشُّوكِي
transfer of memory	إِنْتِقَالُ الذَّاكِرَةِ
transformation of information	إِسْتِحَالَةُ المَعْلُومَات
transmission, neuromuscular	إِنْتِقَالٌ عَضْبِي عَضَلِي
transmission, synaptic	إِنْتِقَالٌ مَشْبَكِي
transmitter, synaptic	نَاقِلٌ مَشْبَكِي
transport, active	نَقْلٌ فَعَّالٌ
transport, axonal	نَقْلٌ مِحْوَارِي
transport, axoplasmic	نَقْلٌ هَيُولِي مِحْوَارِي
transport, carrier mediated	نَقْلٌ بِوَايِطَةِ الحَامِلِ
trapezoid body	الجِسْمُ المُنْحَرَفِي
tremor, cerebellar	رُعَاشٌ مَخِيخِي
tremor, cigarette rolling	رُعَاشٌ لَفِّ السِيكَايِرِ
tremor, extrapyramidal	رُعَاشٌ خَارِجُ البَرَمِي
tremor, physiological	رُعَاشٌ وَظِيفِي
tremor, resting	رُعَاشٌ سُكُونِي
tremor, senile	رُعَاشٌ شَيْخُوخِي
tremor, static	رُعَاشٌ سِكُونِي
triad	مُثَلَّثٌ ، ثَلَاثِي
triad, muscle	ثَلَاثِي عَضَلِي
tricolor vision theory	نَظْرِيَةُ الرُّؤْيَةِ ثَلَاثِيَةِ الأَلْوَانِ
trigeminal	ثَلَاثِي التَّوَاتِمِ
trigger zone	مَنْطِقَةُ الإِطْلَاقِ
trigone, habenular	مُثَلَّثُ العِنَانِي
trigone, hypoglossal	مُثَلَّثُ تَحْتِ اللِّسَانِي
trigone, vagal	مُثَلَّثُ العُنْبُمِ
triphasic potential	جُهْدٌ ثَلَاثِي الأَطْوَارِ

trunk, sympathetic	جذع الودّي
tuber cinerum	الحُدْبَةُ الرُّمَادِيَّة
tuber cuneate	الحُدْبَةُ الإسْفِينِيَّة
tuber vermis	حُدْبَةُ الدُّوْدَةِ
tubercle, acoustic	الحُدْبِيَّةُ السَّمْعِيَّة
tuberculum cinereum	الحُدْبِيَّةُ الرُّمَادِيَّة
tuberculum cuneatus	الحُدْبِيَّةُ الإسْفِينِيَّة
tuberculum gracillius	الحُدْبِيَّةُ النَّاخِلَةُ، الحُدْبِيَّةُ الدَّقِيقَةُ
tuberosity	أُحْدُوْبَةٌ
tubocurarine	تُوبُو كُورَارِين
tubule, transverse (T-tubule)	تُوبِيْبٌ مُتَّعَرِّضٌ
twitch, simple muscle	النَّقْضَةُ العَضَلِيَّةُ البَسِيْطَةُ
two point discrimination	تَمْيِيْزُ النُّقْطَتَيْنِ
two point sensation	حِسُّ النُّقْطَتَيْنِ
tympanic cavity	التَّجْوِيفُ الطَّبَلِي
tympano-eustachian tube	أَنْبُوْبٌ أُوسْتَاكِي
tympanopharyngeal tube	الْأَنْبُوْبُ الطَّبَلِي البَلْعُوْمِي
tympanum	الطَّبَلُ، صَنْدُوْقُ الطَّبَلَةِ

- U -

ultrasonic	فَوْقُ الصَّوْتِي، فَوْقُ السَّمْعِي
ultrasonogram	مُخَطَّطُ الصَّدْيِ
ultrasound	فَائِقُ الصَّوْتِ
umbo	بُجْرَةٌ (ج. بُجَر)
unconditioned reflex	مَنْعَكْسٌ لَأَشْرَاطِي
unconditioned stimulus	مَنْبَهُ لَأَشْرَاطِي
unconsciousness	فُقْدَانُ الوَعِي
uncus	الْيَعْقَفُ
unipolar EEG recording	تَخْطِيْطُ الدِّمَاغِ الكَهْرَبَائِي أَحَادِي الْقَطْبِ
unmyelinated nerve fibre	لَيْفٌ عَصْبِي غَيْرٌ مُقَمَّدٌ
unmyelinated nerve fibre	لَيْفٌ عَصْبِي غَيْرٌ مُقَمَّدٌ
unpleasant sensation	إِحْسَاسٌ مُزْجِعٌ، إِحْسَاسٌ غَيْرٌ مُسَبِّحٌ
upper motor neurone	عَصْبُوْنٌ حَرَكَيٌّ عُلْوِي
upper motor neurone lesion	آفَةُ العَصْبُوْنِ الحَرَكَيِّ العُلْوِي

utilization time  
utricle  
utriculosaccular duct  
uvula of cerebellum

مُدَّة الإِسْتِنْفَاد ، مُدَّة الإِسْتِفَاع  
القَرِيب  
القَنَاة القَرِيبِيَّة الكَيْسِيَّة  
لَهَاء المَخِيخ

- V -

vagal tone  
vagal trigone  
vagomimetic  
vagus  
vallecula cerebelli  
Valsalva's maneuver  
vault, skull  
vein, basilar  
vein, caudate  
vein, central  
vein, choroidal  
vein, cingulate  
vein, condylar  
vein, frontal  
vein, great cerebral  
vein, hypophyseal portal  
vein, internal jugular  
vein, intervertebral  
vein, longitudinal caudate  
vein, mastoid  
vein, median  
vein, ophthalmic  
vein, parietal  
vein, petrosal  
vein, pontine  
vein, septal  
vein, striate  
vein, thalamic  
vein, thalamostriate

تَوَثُر المَبْهَم  
مُثَلَّث المَبْهَم  
مُحَاكِي المَبْهَم ، مَقْلِد اللادِّي  
المَبْهَم  
أَخْدُود المَخِيخ  
مُنَاوَرَة قَالِسَلْفَا  
قَبْو الجُمُجْمَة  
الوَرِيد القَاعِيدي  
الوَرِيد المَذْنَبِي  
الوَرِيد المَرْكَزِي  
الوَرِيد المَشِيمَاثِي  
الوَرِيد الحَزَائِمِي  
الوَرِيد اللَقْمِي  
الوَرِيد الجَبْهِي  
الوَرِيد المَخِي الكَبِير  
الوَرِيد الوِطَائِي البَاسِي  
الوَرِيد الوِدَائِي الدَاخِلِي  
الوَرِيد بَيْن الفِقَار  
الوَرِيد الطَّوَلَانِي المَذْنَبِي  
الوَرِيد الخَشَائِي  
الوَرِيد النَاصِف  
الوَرِيد العَيْنِي  
الوَرِيد الجِدَارِي  
الوَرِيد الصَّخْرِي  
الوَرِيد الجَسْرِي  
الوَرِيد الحَاجِزِي  
الوَرِيد المَخْطَطِي  
الوَرِيد المِهَادِي  
الوَرِيد المِهَادِي المَخْطَطِي

vein, vermian	الْوَرِيدُ الدُّوْدِي
veins, diploic	أُورِدَةٌ خِلَالِ اللُّوْحَتَيْنِ
veins, emissary	أُورِدَةٌ مُشْرِية
veins, epidural	أُورِدَةٌ خَارِجِ الجَافِيَةِ
velum	شِراع
velum, interpositum	الشِراعُ الإقْحَامِي، الشِراعُ المُقْحَم
venous dural sinuses	جِوْبُ الجَافِيَةِ الوَرِيدِيَةِ، الجِوْبُ الوَرِيدِيَةِ للجَافِيَةِ
ventral	بَطْنِي
ventral horn cell	خَلِيَّةُ القَرْنِ البَطْنِي
ventricle	بَطْنِيْن
vermis	الدُّوْدَةُ
vermis cerebelli	دُوْدَةُ المَخِيخِ
vermis nodule	عُقَيْدَةُ الدُّوْدَةِ
vertebral canal	القَنَاةُ الفَقْرِيَّةُ، القَنَاةُ الفَقْارِيَّةُ، قَنَاةُ السِّيسَايِي
vertebral column	العَمُودُ الفَقْرِي، العَمُودُ الفَقْارِي
vertigo	دَوَار
vertex	قِمَّةُ الرَّأْسِ
vesicle	حُوَيْصِلَةٌ (ج. حُوَيْصِلَات)
vesicle, olfactory	حُوَيْصِلَةٌ شَمِّيَّة
vesicle, optic	حُوَيْصِلَةٌ بَصْرِيَّة
vesicle, otic	حُوَيْصِلَةٌ أُذْنِيَّة
vesicle, presynaptic	حُوَيْصِلَةٌ قَبْلَ المَشْبِكِ
vesicle, primary brain	حُوَيْصِلَةٌ الدِّمَاغِ الإِبْتِدَائِي
vesicle, synaptic	حُوَيْصِلَةٌ مَشْبِكِيَّة
vestibular	دِهْلِيْزِي
vestibular aqueduct	مَسَالُ الدِهْلِيْزِ
vestibular nystagmus	رَأْرَأَةٌ دِهْلِيْزِيَّة
vestibule	الدِهْلِيْزِ
vibration sensation	حِسُّ الإِهْتِزَازِ
Vicq d Azyr bundle	حُزْمَةُ قَيْكِ دِازِيْر
villi	رُغَابَاتٌ، (م. رُغَابَةٌ)
villi, arachnoidal	رُغَابَاتُ العَنَكَبُوتِيَّة
villi, lingual	رُغَابَاتُ اللِّسَانِ
viscera	أَحْشَاءُ
visceral	حَشْوِي

visceral brain	الدماغ الحشوي
visceroreceptors	مُستقبِلات حَشَوِيَّة
visibility curve	مُنْحَنِي الرُّوِيَّة ، مُنْحَنِي مَدَى الرُّوِيَّة
visible light spectrum	طيف الضوء المرئي
vision	رُؤْيَة ، إبصار
vision, achromatic	رُؤْيَة لألونِيَّة
vision, binocular	رُؤْيَة بالعيْنين
vision, chromatic	رُؤْيَة لَوْنِيَّة
vision, color	رُؤْيَة اللون
vision, dichromatic	رُؤْيَة ثنائيَّة اللون
vision, double	شَفَع
vision duplicity theory	نظريَّة الرُّوِيَّة المزدوِجَة
vision, field of	ساحة الرُّوِيَّة ، مجال الرُّوِيَّة
vision, foveal	رُؤْيَة نُقْرِيَّة
vision, macular	رُؤْيَة بُقْعِيَّة
vision, monocular	رُؤْيَة بعين واحدة
vision, near point	رُؤْيَة النُقْطَة القَرِيْبَة
vision, night	رُؤْيَة لَيْلِيَّة
vision, photopic	رُؤْيَة ضوْئِيَّة
vision, scotopic	رُؤْيَة ظلامِيَّة
visual	إبصاري
visual acuity	حِدَة الإبصار
visual axis	مِحور الإبصار
visual purple	الأرجوان البصري
visual resolving power	قُدْرَة الميْز البصري
visual stereopsis	الإبصار المُجَسَّم
vitreous body	الجِسم الرُّجَاجِي
vitreous humor	الخلط الرُّجَاجِي
vocalization	تصويْت
volition	إرادة
volitional	إرادي
volley of nerve impulses	سرب الدفَعات العَصْبِيَّة
voluntary	إرادي
vomer	المِيكَّةَة

- W -

wakefulness  
waking state  
Wallerian degeneration  
warmth receptors  
waves, alpha  
waves, beta  
waves, brain  
waves, delta  
wave, depolarization  
wave, repolarization  
waves, theta  
Weber's test  
Wernicke's speech area  
white rami communicantes  
window, oval  
window, round  
withdrawl reflex  
word blindness  
word deafness

بَقْظَة ، سُهَاد  
حَالَة الْبَقْظَة  
تَسْكُوسُ وَالْإِيرِي  
مُسْتَقْبِلَاتِ الْحَرَارَةِ  
مَوْجَاتِ الْفَا  
مَوْجَاتِ بِيْتَا  
مَوْجَاتِ دِمَاغِيَّة  
مَوْجَاتِ دِلْتَا  
مَوْجَة زَوَالِ الْإِسْتِقْطَابِ  
مَوْجَة عَوْدَةِ الْإِسْتِقْطَابِ  
مَوْجَة ثِيْتَا  
فَحْصِ وَيْبِر  
بِحَاةِ فَيْرْنِيكَةِ الْكَلَامِيَّةِ  
فَرْعِ الْإِتِّصَالِ الْأَبْيَضِ  
النَّافِذَةِ الْبَيْضِيَّةِ  
النَّافِذَةِ الدَّائِرِيَّةِ  
مُنْعَكْسِ السَّحَبِ  
عَمَمَةِ الْكَلِمَاتِ ، اللَّاقِرَائِيَّةِ  
سَمَمِ الْكَلْبِيَّاتِ

- Y -

Young Helmholtz theory

نَظْرِيَّةُ بُونِكِ هِيلْمهَوْلْتِز

- Z -

Z-band  
zone  
zone, trigger  
zonula

شَرِيْطَةُ زَتْ  
مَنْطِقَةٌ  
مَنْطِقَةُ الْإِطْلَاقِ  
نَظْرِيَّةُ



## المراجع

- 1 . عدة مراجع انجليزية وأمريكية في علوم تشریح وأجنة ووظائف الجهاز العصبي وبعض دوريات هذه العلوم.
- 2 . صادق الهلالي : فسلجة الجهاز العصبي المخيضي، مطبعة الأديب، بغداد، 1972.
- 3 . صادق الهلالي : فسلجة الجهاز العصبي المركزي، مطبعة الأديب، بغداد، 1972.
- 4 . محمد فائز المط : كتاب التشریح الوصفي، المطبعة الجديدة، دمشق، أربعة أجزاء 1958.
- 5 . محمد شفيق البابا : علم الغرائز، الفيسيولوجيا بجزئين، مطبعة جامعة دمشق 1963 و 1967.
- 6 . ناظم نجيب قاضي : الفيزيولوجيا، ثلاثة أجزاء، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، حلب، 1982.
- 7 . ستيفن أو بنهايمر : مقدمة للتكوين الجنيني، ترجمة رمسيس لطفي، منشورات المجمع الأردني 1983.
- 8 . مجمع اللغة العربية بالقاهرة : مجموعة المصطلحات العلمية والفنية التي أقرها المجمع، المجلدات 1 — 25، 1935 — 1985.
- 9 . مجمع اللغة العربية بالقاهرة : معجم المصطلحات الطبية، الجزء الأول، 1985.
- 10 . مجمع اللغة العربية بالقاهرة : معجم علم النفس والتربية، الجزء الأول، 1984.
- 11 . مجمع اللغة العربية بالقاهرة : معجم البيولوجيا في علم الأحياء، الجزء الأول، 1984.
- 12 . المجمع العلمي العراقي : مصطلحات علمية، القسم الأول، بغداد، 1982.
- 13 . المجمع العلمي العراقي : مصطلحات علمية، القسم الثاني، بغداد، 1984.
- 14 . المجمع العلمي العراقي : مصطلحات علمية، القسم الثالث، بغداد، 1985.
- 15 . عمر الجارم : مصطلحات الأمراض النفسية والعصية (إنجليزي — عربي).  
مجلة اللسان العربي، مجلد 19، ص : 183 — 184، 1982.
- 16 . مجمع اللغة العربية بالقاهرة : مجموعة القرارات العلمية في ثلاثين عاما، القاهرة، 1963.
- 17 . مقدمة المعجم الفني للقوات المسلحة المصرية، المقدمة حول منهجية تعريب المصطلحات، القاهرة، ص 3 — 40.
- 18 . أحمد شفيق الخطيب : حول وضع المصطلحات العلمية وتطور اللغة في مقدمة معجمه المصطلحات العلمية والفنية والهندسية، مكتبة لبنان، بيروت، ص 739 — 749، 1983.
- 19 . أحمد شفيق الخطيب : منهجية وضع المصطلحات الجديدة، شؤون عربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم تونس، عدد 13، ص 145 — 153، 1982.
- 20 . أحمد شفيق الخطيب : منهجية وضع المصطلحات العلمية الجديدة، مجلة اللسان العربي، م 17، ص 37 — 66، 1980.
- 21 . أنور محمد الخطيب : منهج بناء المصطلح العربي، مجلة اللسان العربي، عدد 20، ص 85 — 101، 1983.
- 22 . وجيه عبد الرحمان : اللغة ووضع المصطلحات الجديدة، مجلة اللسان العربي، م 19، ص 67 — 78، 1982.
- 23 . محمد النجدي الصادي : التعريب وتنسيقه في الوطن العربي، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، 1980.
- 24 . حسن حسين فهمي : المرجع في تعريب المصطلحات العلمية والفنية والهندسية، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة 1961.
- 25 . عمود الجليلي : المعجم الطبي الموحد، مطبعة المجمع العلمي العراقي، بغداد 1973.
- 26 . محمد هيثم الخياط : المعجم الطبي الموحد، الطبعة الثالثة، مجلس وزراء الصحة العرب، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، اتحاد الأطباء العرب، منظمة الصحة العالمية، ميدلفانت، سويسرا، 1983.
- 27 . صادق الهلالي : ملاحظات حول المعجم الطبي الموحد، اللسان العربي، عدد 23، ص 76 — 82، 1984.
- 28 . محمد شرف : معجم إنجليزي عربي في العلوم الطبية والطبيعية، المطبعة الأميرية بالقاهرة، 1928.
- 29 . مرشد خاطر، احمد حمدي الخياط، محمد هيثم الخياط : معجم العلوم الطبية، الجزء الأول، مطبعة جامعة دمشق، 1974.
- 30 . يوسف خياط : معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية، مكتبة لبنان، 1983.
- 31 . ميلاد يشاي : معجم المصطلحات الطبية والعلمية الحديث، مطبعة الأنجلو المصرية، القاهرة، 1984.
- 32 . يوسف حتي : قاموس حتي الطبي، الجامعة الأمريكية، بيروت، 1984.
- 33 . احمد شفيق الخطيب : معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية، مكتبة لبنان، بيروت، 1983.

34. منير البعلبكي : المورد، الطبعة التاسعة عشرة، دار العلم للملايين، بيروت، 1985
35. ابن من ظور، محمد بن مكرم : لسان العرب المحيط، دار لسان العرب، بيروت.
36. مجمع اللغة العربية بالقاهرة : المعجم الوسيط، الطبعة الثانية بجزيين، 1973
37. مجمع اللغة العربية بالقاهرة : المعجم الكبير، الجزان الأول والثاني، القاهرة
38. بطرس البستاني : محيط المحيط، دار المعاجم، مكتبة لبنان، بيروت
39. عبد الله عباس الندوي : قاموس الفاظ القرآن الكريم، غربي انجليزي، دار الشروق، جدة، 1983
40. الفيروزآبادي مجد الدين بن يعقوب : القاموس المحيط، شرح الشيخ نصر الهوري، دار العلم للجميع، بيروت، لبنان.

41. Dorland Illustrated Medical Dictionary, 26th Ed. W.B. Saunders, Philadelphia, 1981.
42. Elsevier's Medical Dictionary, 2nd Ed.  
Elsevier Scientific Publ. Co., Amsterdam, 1975.
43. Blakeston's Gould Medical Dictionary, 4th Ed.  
McGraw Hill Book Co., New York, 1979.
44. Taber's Encyclopedic Medical Dictionary. F.A. Davis Co., Philadelphia.
45. Arabic-English Dictionary, The Hans Wehr Dictionary of Modern Written Arabic, Ed. by J.M. Cowan, 3rd Ed.  
Spoken Language Service, Inc., New York, 1976.
46. Webster's Third New International Dictionary, 3 vols.,  
Encyclopaedia Britannica, Inc., Chicago, 1968.

