

38 Peripheral nervous system 末梢神経系

| Topographical items | 解剖学的用語 |
|--------------------------------|----------------|
| Arteriole | 細動脈 |
| Artery | 動脈 |
| Axon | 軸索 |
| Blood vessel | 血管 |
| Capillary | 毛細血管 |
| Cell process | 細胞突起 |
| Cytoplasm | 細胞質 |
| Endoneurium | 神経内膜 |
| Endothelium | 内皮 |
| Epineurium | 神経上膜 |
| Ganglion | 神経節 |
| Ganglion, autonomic | 自律神経節 |
| Ganglion, cranial nerve | 脳神経神経節 |
| Ganglion, spinal dorsal root | 脊髄背根神経節 |
| Ganglion cell | 神経節細胞 |
| Interstitial/Connective tissue | 間質 / 結合組織 |
| Lumen, blood vessel | 血管腔 |
| Lymphatic | リンパ管 |
| Macrophage | 大食細胞 (マクロファージ) |
| Myelin sheath | ミエリン鞘 (髓鞘) |
| Nerve | 神経 |
| Nerve, axillary | 腋窩神経 |
| Nerve, cranial | 脳神経 |
| Nerve, sciatic | 坐骨神経 |
| Nerve, spinal | 脊髄神経 |
| Nerve, trigeminal | 三叉神経 |
| Nerve cell | 神経細胞 |
| Nerve ending (Synapse) | 神経終末 (シナプス) |
| Nerve fiber | 神経線維 |
| Nerve fiber, myelinated | 有髓神経線維 |
| Nerve fiber, unmyelinated | 無髓神経線維 |
| Nerve root | 神経根 |
| Nerve root, dorsal | 背側根 |
| Nerve root, ventral | 腹側根 |
| Neuron | 神経細胞 (ニューロン) |
| Neuropil | 神経網 |
| Nissle body (Nissle substance) | ニッスル小体 |
| Notochord | 脊索 |
| Perikaryon | 核周囲部 |
| Perineurium | 神経周膜 |
| Perivascular | 血管周囲性 |
| Satellite cell | 外套細胞 |
| Schwann cell | シュワン細胞 |
| Schwann sheath | シュワン鞘 |
| Vein | 静脈 |
| Venule | 細静脈 |

Non-neoplastic lesion

| | 非腫瘍性病変 |
|--|-----------------|
| Abscess | 膿瘍 |
| Accumulation, foam cell | 泡沫細胞集簇 |
| Accumulation, macrophage | マクロファージ集簇 |
| Adhesion | 癒着 |
| Alteration, cytoplasmic | 細胞質変化 |
| Alteration, nuclear | 核変化 |
| Angiectasis | 血管拡張 |
| Arteriolosclerosis | 細動脈硬化症 |
| Arteritis | 動脈炎 |
| Atrophy | 萎縮 |
| Atrophy, axonal | 軸索萎縮 |
| Atrophy, neuronal (Neuronal shrinkage) | 神經細胞萎縮 |
| Atypia, nuclear | 核異型 |
| Atypia, cellular | 細胞異型 |
| Autolysis | 自己融解 |
| Axonopathy, distal (Neuropathy, distal) | 遠位端軸索変性症 |
| Axonopathy, proximal (Neuropathy, proximal) | 近位端軸索変性症 |
| Bacterium | 細菌 |
| Calcification | 石灰沈着 |
| Cell debris | 細胞残屑 |
| Cellular infiltration | 細胞浸潤 |
| Cellular infiltration, foamy cell (macrophage) | 泡沫細胞(大食細胞)浸潤 |
| Cellular infiltration, mononuclear cell | 単核細胞浸潤 |
| Cellular infiltration, mononuclear cell, perivascular (Perivascular cuffing) | 血管周囲性単核細胞浸潤 |
| Chromatolysis, neuronal | 神經細胞ニッスル小体消失 |
| Chromatolysis, neuronal, central | 神經細胞中心性ニッスル小体消失 |
| Chromatolysis, neuronal, peripheral | 神經細胞周辺性ニッスル小体消失 |
| Congestion | うっ血 |
| Crystal | 結晶 |
| Cyst | 嚢胞 |
| Cytomegaly | 巨大細胞 |
| Degeneration | 変性 |
| Degeneration, axonal | 軸索変性 |
| Degeneration, fatty | 脂肪変性 |
| Degeneration, fatty, neuronal | 神經細胞脂肪変性 |
| Degeneration, fibrinoid | フィブリノイド変性 |
| Degeneration, neuronal | 神經細胞変性 |
| Degeneration, vacuolar | 空胞変性 |
| Degeneration, Wallerian | ワーラー変性 |
| Demyelination | 脱髓 |
| Demyelination, segmental | 節性脱髓 |
| Deposit | 沈着 |
| Deposit, amyloid | アミロイド沈着 |
| Deposit, hemosiderin | 血鉄素沈着 |
| Deposit, lipofuscin | リポフスチン沈着 |

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Deposit, pigment | 色素沈着 |
| Destruction | 崩壊 |
| Destruction, axonal | 軸索崩壊 |
| Dilatation | 拡張 |
| Dysplasia | 異形成 |
| Dystrophy, axonal | 軸索ジストロフィー |
| Ectopic tissue | 異所性組織 |
| Edema | 浮腫(水腫) |
| Embolus | 塞栓 |
| Erythrophagocytosis (Erythrophagia) | 赤血球貪食 |
| Exudate | 滲出液 |
| Fat granule cell | 脂肪顆粒細胞 |
| Fibrosis | 線維化 |
| Foreign body | 異物 |
| Fungus | 真菌 |
| Giant cell | 巨細胞 |
| Gitter cell | 格子細胞 |
| Granuloma | 肉芽腫 |
| Hemorrhage | 出血 |
| Hyperplasia | 過形成 |
| Hyperplasia, endothelial cell | 血管内皮細胞過形成 |
| Hypertrophy | 肥大 |
| Hypoplasia | 低形成 |
| Inclusion body, intracytoplasmic | 細胞質内封入体 |
| Inclusion body, intranuclear | 核内封入体 |
| Inflammation | 炎症 |
| Inflammation, granulomatous | 肉芽腫性炎症 |
| Ischemic change | 乏血性(虚血性)変化 |
| Karyolysis | 核融解 |
| Karyomegaly | 巨大核 |
| Lipid phagocyte | 脂肪貪食細胞 |
| Loss | 消失 |
| Loss, nerve fiber | 神経線維消失 |
| Loss, neuronal | 神経細胞消失 |
| Lymphangiectasis | リンパ管拡張 |
| Malformation, developmental | 発育異常 |
| Metaplasia | 化生 |
| Mineralization | 鉱質沈着 |
| Myelin ovoid | 髓鞘球 |
| Myelin splitting | 髓鞘解離 |
| Necrosis | 壞死 |
| Necrosis, coagulative | 凝固壞死 |
| Necrosis, colliquation | 融解壞死 |
| Necrosis, neuronal | 神経細胞壞死 |
| Neuritis | 神経炎 |
| Neuroma, amputation | 切断端神経腫 |
| Neuronophagia | 神経食現象 |
| Neuropathy, pressure | 圧迫性神経症 |
| Onion bulb | オニオンバルブ |
| Parasite | 寄生虫 |

| | |
|--|----------|
| Periarteritis | 動脈周囲炎 |
| Phagocytosis | 貪食 |
| Polyarteritis | 多発性動脈炎 |
| Proliferation | 増殖 |
| Protozoa | 原虫 |
| Pyknosis | 核濃縮 |
| Radiculoneuropathy | 神経根神経症 |
| Regeneration | 再生 |
| Remyelination | 髓鞘再生 |
| Residual nodule (Nageotte nodule) | 外套細胞結節 |
| Scar | 瘢痕 |
| Schwann tube (Bungner band) | ピュングナー帯 |
| Spheroid body | スフェロイド小体 |
| Swelling | 腫脹(腫大) |
| Swelling, axonal | 軸索膨化 |
| Swelling, neuronal | 神経細胞腫脹 |
| Thrombus | 血栓 |
| Vacuolization (Vacuolation), cytoplasmic | 細胞質空胞化 |
| Vacuolization (Vacuolation), neuronal | 神経細胞空胞変性 |

Neoplastic lesions

| | |
|-----------------------|-----------|
| Chordoma | 脊索腫 |
| Carcinoma, NOS | 癌 NOS |
| Ganglioneuroma | 神経節細胞腫 |
| Neurioma, benign | 良性神経鞘腫 |
| Neurinoma, malignant | 悪性神経鞘腫 |
| Neuroblastoma | 神経芽細胞腫 |
| Neurofibroma | 神経線維腫 |
| Neurofibrosarcoma | 神経線維肉腫 |
| Neuroma | 神経細胞腫 |
| Sarcoma, NOS | 肉腫 NOS |
| Schwannoma, benign | 良性シュワン細胞腫 |
| Schwannoma, malignant | 悪性シュワン細胞腫 |
| Tumor, NOS | 腫瘍 NOS |

腫瘍性病変

| | |
|-----------------------|-----------|
| Chordoma | 脊索腫 |
| Carcinoma, NOS | 癌 NOS |
| Ganglioneuroma | 神経節細胞腫 |
| Neurioma, benign | 良性神経鞘腫 |
| Neurinoma, malignant | 悪性神経鞘腫 |
| Neuroblastoma | 神経芽細胞腫 |
| Neurofibroma | 神経線維腫 |
| Neurofibrosarcoma | 神経線維肉腫 |
| Neuroma | 神経細胞腫 |
| Sarcoma, NOS | 肉腫 NOS |
| Schwannoma, benign | 良性シュワン細胞腫 |
| Schwannoma, malignant | 悪性シュワン細胞腫 |
| Tumor, NOS | 腫瘍 NOS |