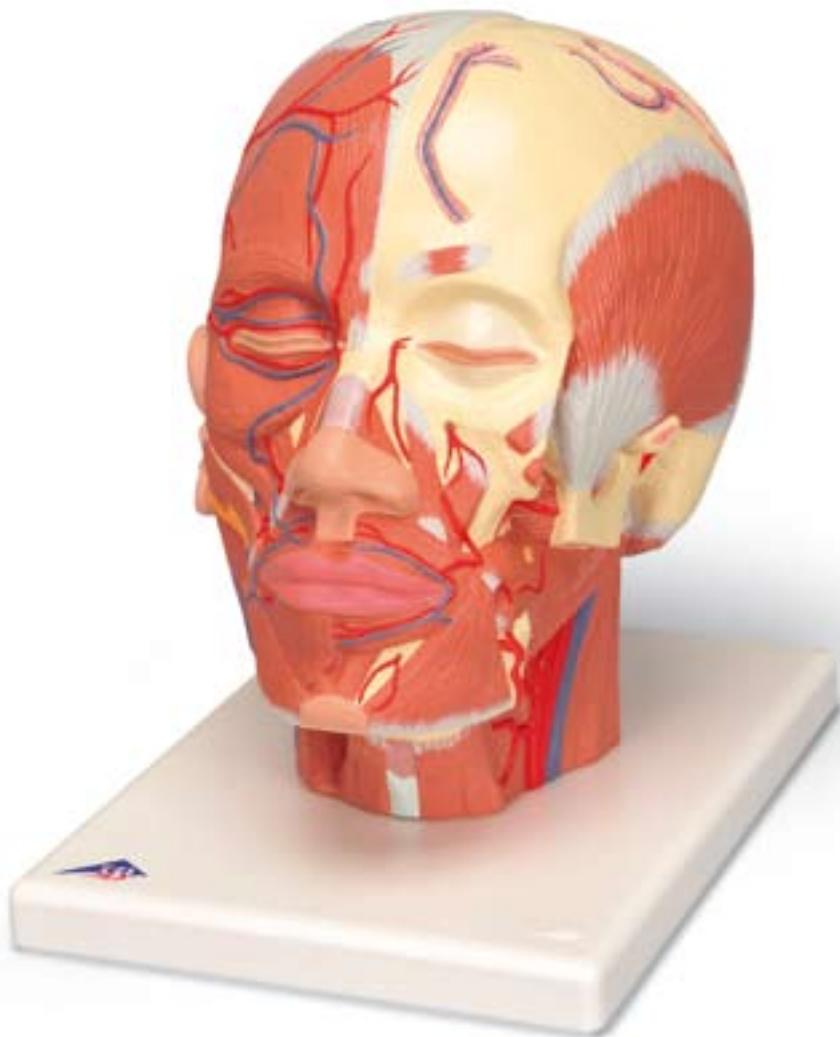




...going one step further



VB128

- 1 M. occipitofrontalis, venter frontalis
 2 M. orbicularis oculi
 Pars orbitalis
 Pars palpebralis
 3 M. procerus
 4 M. levator labii superioris alaeque nasi
 5 M. nasalis, pars transversa
 6 M. levator labii superioris
 7 M. zygomaticus minor
 8 M. zygomaticus major
 9 M. risorius
 10 M. orbicularis oris
 11 M. depressor labii inferioris
 12 M. depressor anguli oris
 13 M. mentalis
 14 M. buccinator
 15 M. auricularis anterior
 16 M. auricularis superior
 17 M. auricularis posterior
 18 M. masseter
 19 M. sternocleidomastoideus
 20 M. sternohyoideus
 21 M. omohyoideus, venter superior
 22 Mandibula
 23 Glandula parotidea
 24 Ductus parotideus
 25 M. levator anguli oris
 26 M. corrugator supercilii
 27 M. temporalis
 28 M. pterygoideus lateralis
 29 M. pterygoideus medialis
 30 M. splenius capitis
 31 M. levator scapulae
 32 M. scalenus posterior
 33 M. scalenus medius
 34 M. digastricus, venter posterior
 35 Tarsus superior
 36 Tarsus inferior
 37 Lig. palpebrale mediale
 38 Os frontale
 39 Os parietale
 40 Sutura coronalis
 41 Foramen infraorbitale
 42 Processus mastoideus
 43 Meatus acusticus externus
 44 Processus zygomaticus
 45 M. stylohyoideus
 46 M. styloglossus
 47 M. scalenus anterior
 48 M. hyoglossus
 49 M. mylohyoideus
 50 M. digastricus, venter anterior
 51 Os hyoideum
 52 Cartilago thyroidea
- 53 Membrana thyrohyoidea
 54 Glandula submandibularis
 55 Auricula
 56 M. occipitofrontalis, venter occipitalis
 57 M. trapezius
 58 M. semispinalis capitis
 59 Galea aponeurotica [Aponeurosis epicranialis]
 60 Os occipitale
 61 Sutura lambdoidea
 62 Sutura sagittalis
 63 A. carotis externa
 64 A. thyroidea superior
 65 A. laryngea superior
 66 A. lingualis
 67 A. facialis
 68 A. labialis inferior
 69 A. labialis superior
 70 A. infraorbitalis
 71 A. angularis
 72 Arcus palpebralis inferior
 73 Arcus palpebralis superior
 74 A. supratrochlearis
 75 V. facialis
 76 V. labialis inferior
 77 V. labialis superior
 78 V. angularis
 79 V. palpebralis inferior
 80 V. palpebralis superior
 81 V. jugularis externa
 82 A. et V. temporalis superficialis
 83 A. et V. transversa faciei
 84 A. et V. supraorbitalis
 85 A. carotis communis
 86 A. carotis interna
 87 V. jugularis interna
 88 A. temporalis superficialis
 89 A. maxillaris
 90 A. buccalis
 91 A. alveolaris superior posterior
 92 A. alveolaris inferior, ramus mentalis
 93 V. diploica frontalis
 94 A. submentalalis
 95 A. sphenopalatina
 96 V. auricularis posterior
 97 A. occipitalis
 98 V. occipitalis
 99 V. diploica occipitalis
 100 V. diploica temporalis posterior

Head Musculature with Nerves

English

- 1 Occipitofrontalis muscle, frontal belly
- 2 Orbicularis oculi muscle
(sphincter muscle around the eye)
orbital part of frontal bone palpebral part
- 3 Procerus muscle (muscle of aggression)
- 4 Levator labii superioris alaeque nasi muscle
(elevator muscle of upper lip and wing of nose)
- 5 Transverse part of nasalis muscle
- 6 Levator labii superioris muscle (upper lip raiser)
- 7 Zygomaticus minor muscle
- 8 Zygomaticus major muscle
- 9 Risorius muscle
- 10 Orbicularis oris muscle
(sphincter muscle around the mouth)
- 11 Labii inferioris depressor muscle
(lower lip depressor)
- 12 Anguli oris depressor muscle
(lip corner depressor)
- 13 Chin muscle (chin raiser)
- 14 Buccinator muscle (dimpler)
- 15 Anterior auricular muscle
- 16 Superior auricular muscle
- 17 Posterior auricular muscle
- 18 Masseter muscle
- 19 Sternocleidomastoid muscle
- 20 Sternohyoideus muscle
- 21 Omohyoid muscle, superior belly
- 22 Mandible (lower jaw)
- 23 Parotid gland
- 24 Parotid duct
- 25 Levator anguli oris muscle (cheek puffer)
- 26 Corrugator supercilii muscle (frowning muscle)
- 27 Temporal muscle
- 28 Lateral pterygoid muscle
- 29 Medial pterygoid muscle
- 30 Splenius capitis muscle
- 31 Levator scapulae muscle
- 32 Posterior scalene muscle
- 33 Middle scalene muscles
- 34 Digastric muscle, posterior belly
- 35 Superior tarsal muscle
- 36 Inferior tarsal muscle
- 37 Medial palpebral ligament
- 38 Frontal bone
- 39 Parietal bone
- 40 Coronal suture
- 41 Infraorbital foramen
- 42 Mastoid process
- 43 External acoustic meatus
- 44 Zygomatic process
- 45 Stylohyoid muscle
- 46 Styloglossus muscle
- 47 Anterior scalene muscle
- 48 Mylohyoid muscle
- 49 Hyoglossus muscle
- 50 Digastric muscle, anterior belly
- 51 Hyoid bone
- 52 Thyroid cartilage
- 53 Thyrohyoid membrane
- 54 Submandibular gland
- 55 Auricle
- 56 Occipitofrontalis muscle, occipital belly
- 57 Trapezius muscle
- 58 Semispinalis capitis muscle
- 59 Galea aponeurotica (epicranial aponeurosis)
- 60 Occipital bone
- 61 Lambdoid suture
- 62 Sagittal suture
- 63 External carotid artery
- 64 Superior thyroid artery
- 65 Superior laryngeal artery
- 66 Lingual artery
- 67 Facial artery
- 68 Inferior labial artery
- 69 Superior labial artery
- 70 Infraorbital artery
- 71 Angular artery
- 72 Inferior palpebral arch
- 73 Superior palpebral arch
- 74 Supratrochlear artery
- 75 Facial vein
- 76 Inferior labial vein
- 77 Superior labial vein
- 78 Angular vein
- 79 Inferior palpebral vein
- 80 Superior palpebral vein
- 81 External jugular vein
- 82 Superficial temporal artery and vein
- 83 Transverse facial artery and vein
- 84 Supraorbital artery and vein
- 85 Common carotid artery
- 86 Internal carotid artery
- 87 Internal jugular vein
- 88 Superficial temporal artery
- 89 Maxillary artery
- 90 Buccal artery
- 91 Posterior superior alveolar artery
- 92 Inferior alveolar artery, mental branch
- 93 Frontal diploic vein
- 94 Submental artery
- 95 Sphenopalatine artery
- 96 Posterior auricular vein
- 97 Occipital artery
- 98 Occipital vein
- 99 Occipital diploic vein
- 100 Posterior temporal diploic vein

Kopfmuskulatur mit Nerven

- | | |
|---|--|
| 1 Hinterhaupt-Stirn-Muskel, Stirnbauch | 48 Zungenbein-Zungen-Muskel |
| 2 Ringmuskel des Auges | 49 Kiefer-Zungenbein-Muskel |
| Augenhöhlenteil | 50 Zweibäuchiger Muskel, vorderer Bauch |
| Augenlidteil | 51 Zungenbein |
| 3 Nasenwurzelrunzler | 52 Schildknorpel |
| 4 Heber der Oberlippe und des Nasenflügels | 53 Schildknorpel-Zungenbein-Membran |
| 5 Nasenmuskel, querlaufender Teil | 54 Unterkieferspeicheldrüse |
| 6 Heber der Oberlippe | 55 Ohrmuschel |
| 7 Kleiner Jochbeinmuskel | 56 Hinterhaupt-Stirn-Muskel, Hinterhauptbauch |
| 8 Großer Jochbeinmuskel | 57 Trapezmuskel [Kapuzenmuskel, Kappenmuskel] |
| 9 Lachmuskel | 58 Halbdornmuskel des Kopfes |
| 10 Ringmuskel des Mundes | 59 Sehnenhaube |
| 11 Senker der Unterlippe | 60 Hinterhauptbein |
| 12 Senker des Mundwinkels | 61 Lambdanahaft |
| 13 Kinnmuskel | 62 Pfeilnaht |
| 14 Wangenmuskel | 63 Äußere Halsschlagader |
| 15 Vorderer Ohrmuskel | 64 Obere Schilddrüsenarterie |
| 16 Oberer Ohrmuskel | 65 Obere Kehlkopfarterie |
| 17 Hinterer Ohrmuskel | 66 Zungenarterie |
| 18 Kaumuskel | 67 Gesichtsarterie |
| 19 Kopfwender [Brustbein-Schlüsselbein-Warzenfortsatz-Muskel] | 68 Untere Lippenarterie |
| 20 Brustbein-Zungenbein-Muskel | 69 Obere Lippenarterie |
| 21 Schulter-Zungenbein-Muskel | 70 Unteraugenöhrenarterie |
| 22 Unterkiefer | 71 Augenwinkelarterie |
| 23 Ohrspeekeldrüse | 72 Unterer Augenlidarterienbogen |
| 24 Ausführungsgang der Ohrspeekeldrüse | 73 Oberer Augenlidarterienbogen |
| 25 Heber des Mundwinkels | 74 Innere Stirnarterie |
| 26 Augenbrauenrunzler | 75 Gesichtsvene |
| 27 Schläfenmuskel | 76 Untere Lippenvene |
| 28 Äußerer Flügelmuskel | 77 Obere Lippenvene |
| 29 Innerer Flügelmuskel | 78 Augenwinkelvene |
| 30 Bauschmuskel des Kopfes [Riemenmuskel des Kopfes] | 79 Untere Augenlidvene |
| 31 Heber des Schulterblattes | 80 Obere Augenlidvene |
| 32 Hinterer Treppenmuskel [Hinterer Rippenhalter] | 81 Äußere Drosselvene |
| 33 Mittlerer Treppenmuskel [Mittlerer Rippenhalter] | 82 Oberflächliche Schläfenarterie und -vene |
| 34 Zweibäuchiger Muskel, hinterer Bauch | 83 Querveraufende Arterie und Vene des Gesichts |
| 35 Obere Lidplatte | 84 Überaugenhöhlenarterie und -vene |
| 36 Untere Lidplatte | 85 Gemeinsame Halsschlagader |
| 37 Inneres Lidband | 86 Innere Halsschlagader |
| 38 Stirnbein | 87 Innere Drosselvene |
| 39 Scheitelbein | 88 Oberflächliche Schläfenarterie |
| 40 Kranznahrt | 89 Oberkieferarterie |
| 41 Unteraugenöhlenloch | 90 Wangenarterie |
| 42 Warzenfortsatz | 91 Hintere obere Zahnfächerarterie |
| 43 Äußerer Gehörgang | 92 Untere Zahnfächerarterie, Kinnast |
| 44 Jochbeinfortsatz (Schnittfläche) | 93 Stirnseitige Schädeldachvene |
| 45 Griffelfortsatz-Zungenbein-Muskel | 94 Unterkinnarterie |
| 46 Griffelfortsatz-Zungen-Muskel | 95 Keilbein-Gaumen-Arterie |
| 47 Vorderer Treppenmuskel [Vorderer Rippenhalter] | 96 Hintere Ohrvene |
| | 97 Hinterhauptarterie |
| | 98 Hinterhauptvene |
| | 99 Hinterhauptseitige Schädeldachvene |
| | 100 Hintere schlafenseitige Schädeldachvene |

E

Blood vessels of the head, frontal view (right)

Blutgefäße des Kopfes, Ansicht von vorne rechts

Vasos sanguíneos de la cabeza, vista frontal derecha

Vaisseaux sanguins de la tête, vue avant droit

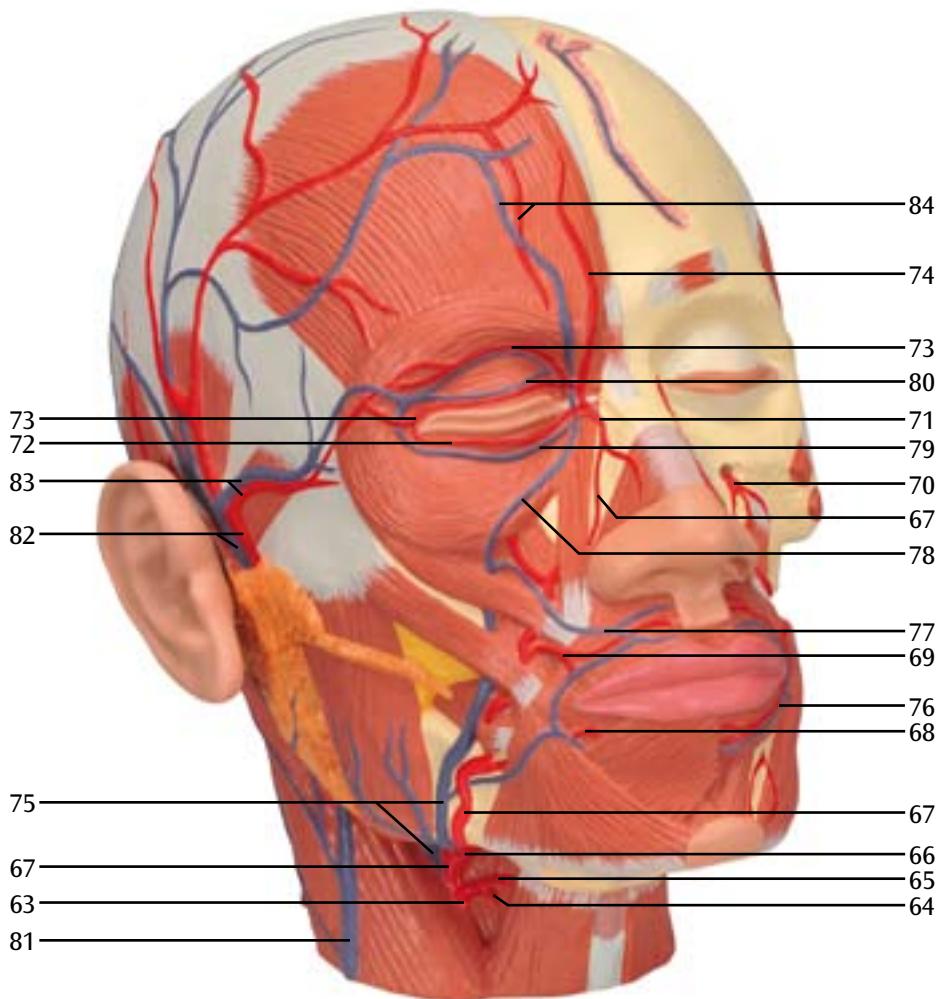
Vasos sanguíneos da cabeça, visão frontal direita

Vasi sanguigni del capo, visione anteriore destra

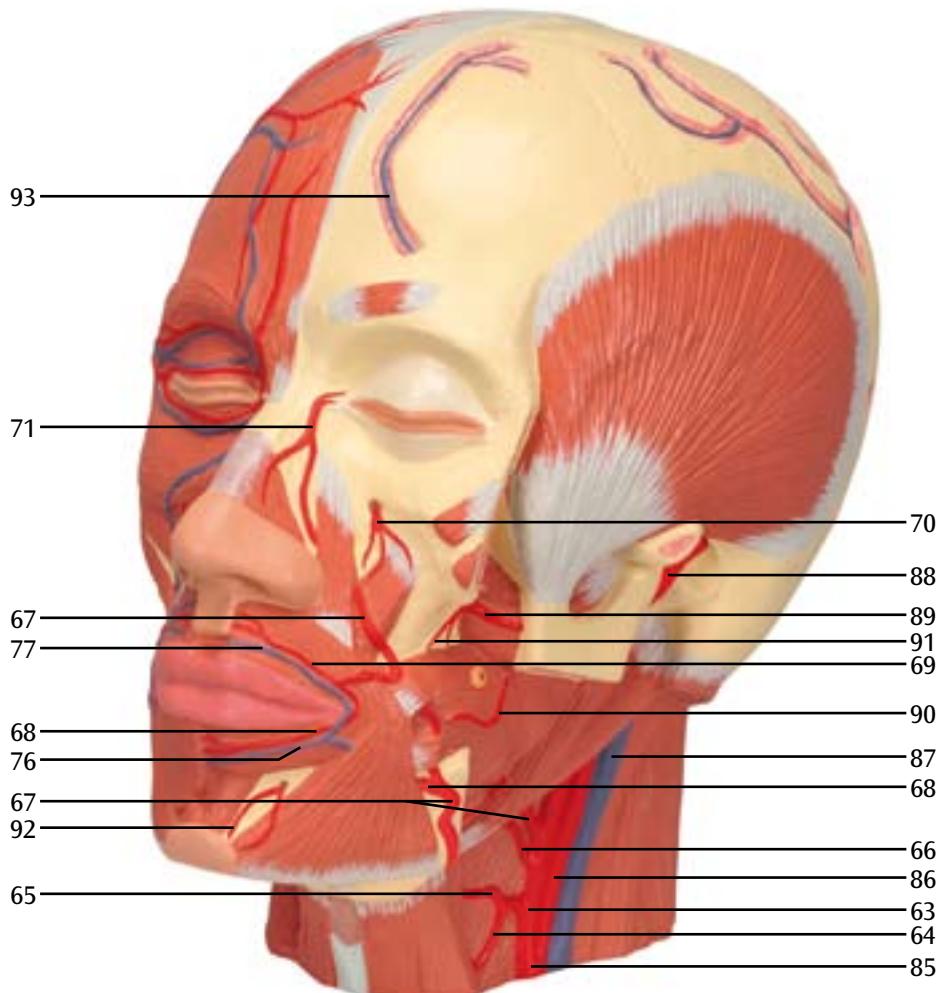
頭部の血管, 前面 (右側)

Кровеносные сосуды головы, вид спереди (справа)

头部血管, 前面观 (右侧)

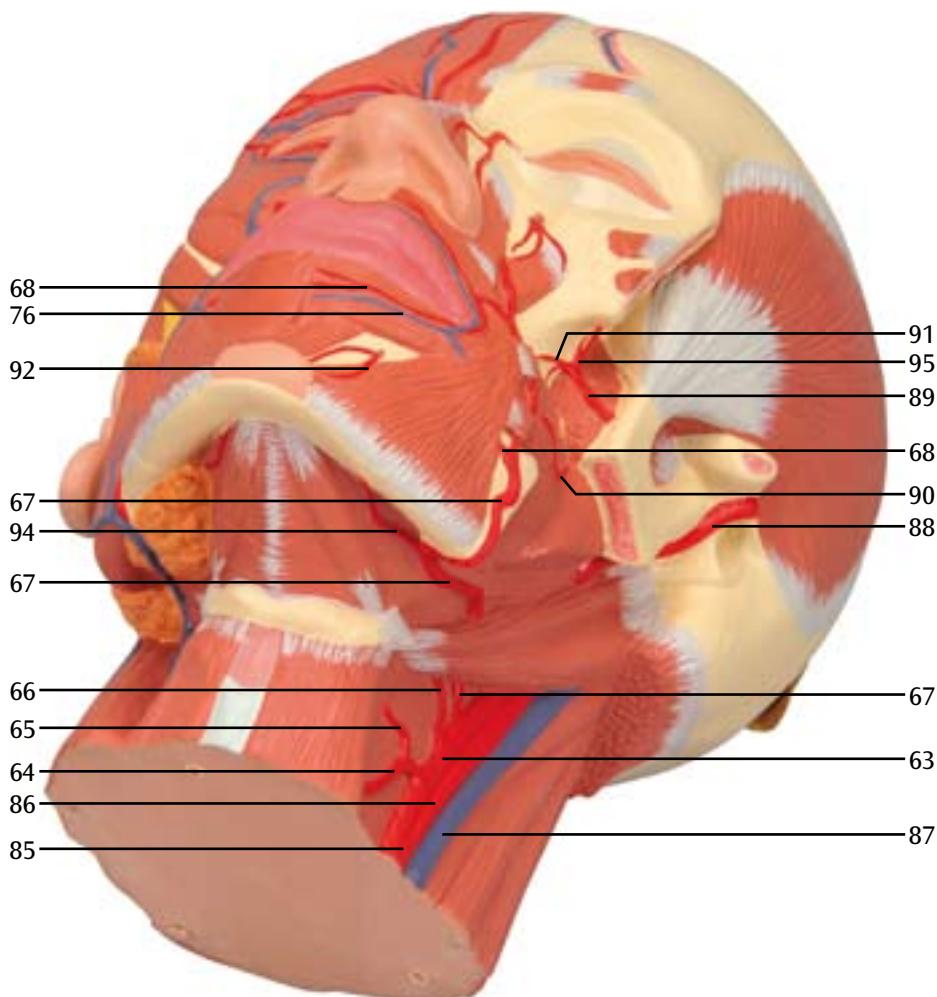


Blood vessels of the head, frontal view (left)
Blutgefäße des Kopfes, Ansicht von vorne links
Vasos sanguíneos de la cabeza, vista frontal izquierda
Vaisseaux sanguins de la tête, vue avant gauche
Vasos sanguíneos da cabeça, visão frontal esquerda
Vasi sanguigni del capo, visione anteriore sinistra
頭部の血管, 前面 (左側)
Кровеносные сосуды головы, вид спереди (слева)
头部血管, 前面观 (左侧)

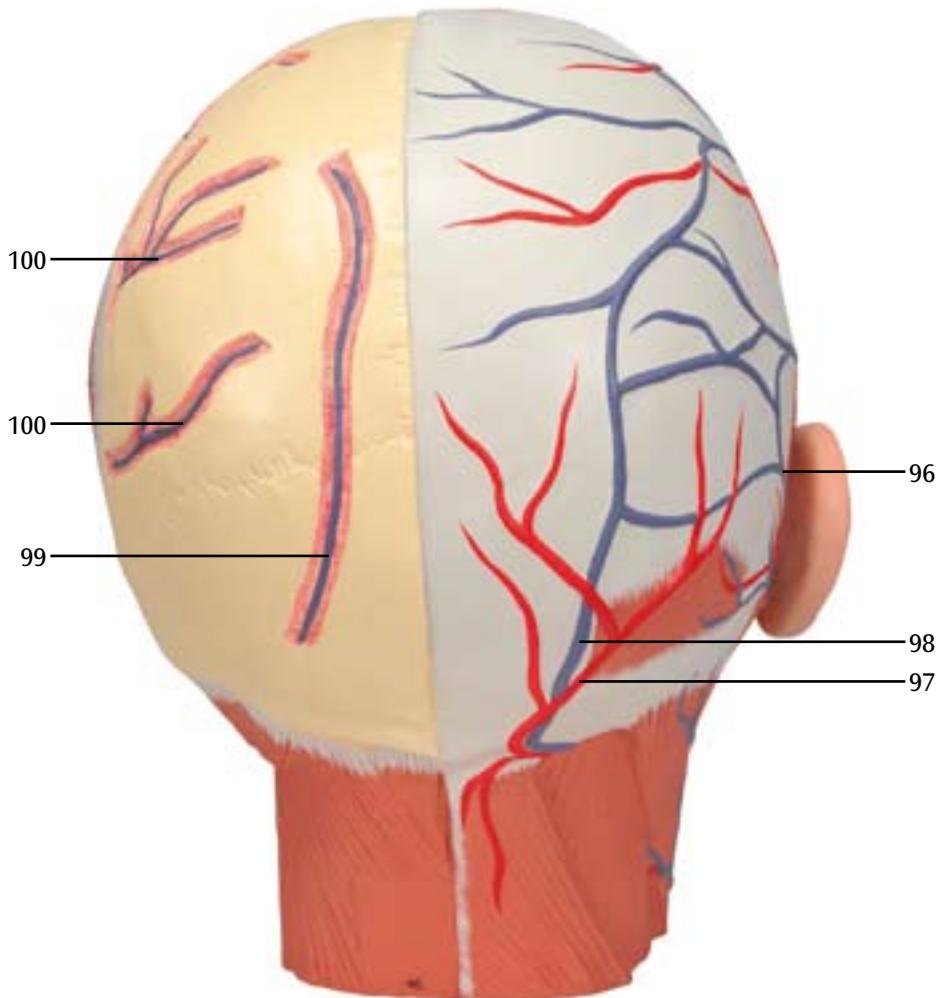


G

Blood vessels of the head, oblique view from below (left)
Blutgefäße des Kopfes, Ansicht von schräg unten links
Vasos sanguíneos de la cabeza, vista oblicua inferior izquierda
Vaisseaux sanguins de la tête, vue en biais en bas à gauche
Vasos sanguíneos da cabeça, visão transversal inferior esquerda
Vasi sanguigni del capo, visione trasversale inferiore sinistra
頭部の血管, 斜め下から (左側)
Кровеносные сосуды головы, вид сбоку и снизу (слева)
头部肌肉, 从下面的斜面观 (左侧)



Blood vessels of the head, rear view
Blutgefäße des Kopfes, Ansicht von hinten
Vasos sanguíneos de la cabeza, vista posterior
Vaisseaux sanguins de la tête, vue arrière
Vasos sanguíneos da cabeça, visão posterior
Vasi sanguigni del capo, visione posteriore
頭部の血管, 後面
Кровеносные сосуды головы, вид сзади
头部血管, 后面观



Musculatura de la Cabeza con nervios

Español

- 1 Músculos frontal y occipital, venter frontal
- 2 Músculo esfínter del iris
 - Sección de la cavidad ocular
 - Sección del párpado
- 3 Músculo procer de la nariz
- 4 Elevador del labio superior y del ala de la nariz
- 5 Músculos de la nariz, sección de trazado transversal
 - 6 Elevador del labio superior
 - 7 Músculo cigomático menor
 - 8 Músculo cigomático mayor
 - 9 Músculo risorio
- 10 Músculo esfínter de la boca
- 11 Depresor del labio inferior
- 12 Depresor de la comisura labial
- 13 Músculo mentoniano
- 14 Músculo buccinador
- 15 Músculo auricular anterior
- 16 Músculo auricular superior
- 17 Músculo auricular posterior
- 18 Músculo masticatorio
- 19 Músculo esternocleidomastoideo
- 20 Músculo esternohioideo
- 21 Músculo omohioideo
- 22 Mandíbula
- 23 Glándula parótidea
- 24 Conducto excretor de la glándula parótidea
- 25 Elevador de la comisura labial
- 26 Músculo corrugador superciliar
- 27 Músculo temporal
- 28 Músculo pterigoideo externo
- 29 Músculo pterigoideo interno
- 30 Músculo esplenio de la cabeza
- 31 Elevador del omóplato
- 32 Músculo escaleno posterior
- 33 Músculo escaleno medio
- 34 Músculo disgástrico, vientre posterior
- 35 Tarso superior
- 36 Tarso inferior
- 37 Ligamento palpebral interno
- 38 Hueso frontal
- 39 Hueso parietal
- 40 Sutura coronal
- 41 Foramen infraorbital
- 42 Proceso mastoideo
- 43 Meato auditivo externo
- 44 Proceso cigomático (interfase)
- 45 Músculo estilohioideo
- 46 Músculo estilogloso
- 47 Músculo escaleno anterior
- 48 Músculo hiogloso
- 49 Músculo milohioideo
- 50 Músculo disgástrico, vientre anterior
- 51 Hueso hioideas
- 52 Cartílago tiroideo
- 53 Membrana tiroidea
- 54 Glándula salivar mandibular
- 55 Pabellón auditivo
- 56 Músculos frontal y occipital, venter occipital
- 57 Trapecio
- 58 Músculo semiespinal de la cabeza
- 59 Galea aponeurótica
- 60 Hueso occipital
- 61 Sutura Lambda
- 62 Sutura sagital
- 63 Carótida externa
- 64 Arteria tiroidea superior
- 65 Arteria laríngea superior
- 66 Arteria lingual
- 67 Arteria facial
- 68 Arteria labial inferior
- 69 Arteria labial superior
- 70 Arteria infraorbital
- 71 Arteria angular
- 72 Arco arterial del párpado inferior
- 73 Arco arterial del párpado superior
- 74 Arteria supratroclear
- 75 Vena facial
- 76 Vena labial inferior
- 77 Vena labial superior
- 78 Vena angular
- 79 Vena palpebral inferior
- 80 Vena palpebral superior
- 81 Vena yugular externa
- 82 Arteria y vena temporales
- 83 Arteria y vena facial diagonal
- 84 Arteria y vena órbitas oculares
- 85 Arteria carótida común
- 86 Arteria carótida interna
- 87 V. yugular interna
- 88 Arteria temporal
- 89 Arteria maxilar
- 90 Arteria bucal
- 91 Arteria alveolar superior posterior
- 92 Arteria alveolar inferior, rama mentoniana
- 93 Vena de la calota, trazado frontal
- 94 Arteria submental
- 95 Arteria esfenopalatina
- 96 Vena auricular posterior
- 97 Arteria occipital
- 98 Vena occipital
- 99 Vena de la calota, trazado occipital
- 100 Vena de la calota, trazado frontal posterior

Musculature de la tête avec nerfs

- | | |
|---|---|
| 1 Muscle occipitofrontal, ventre frontal | 51 Os hyoïde |
| 2 Muscle orbiculaire de l'œil | 52 Cartilage thyroïde |
| Partie orbitaire | 53 Membrane thyro-hyoïdienne |
| Partie palpébrale | 54 Glande sous-maxillaire |
| 3 Muscle procérus | 55 Auricule |
| 4 Muscle élévateur de la lèvre supérieure et de l'aile du nez | 56 Muscle occipitofrontal, ventre occipital |
| 5 Muscle nasal, partie transversale | 57 Muscle trapèze |
| 6 Muscle élévateur de la lèvre supérieure | 58 Muscle semi-épineux de la tête |
| 7 Petit zygomatique | 59 Galéa aponévrotique [aponévrose épacrâniennes] |
| 8 Grand zygomatique | 60 Os occipital |
| 9 Muscle risorius | 61 Suture lambdoïde |
| 10 Muscle orbiculaire de la bouche | 62 Suture sagittale |
| 11 Muscle abaisseur de la lèvre inférieure | 63 Artère carotide externe |
| 12 Muscle abaisseur de l'angle de la bouche | 64 Artère thyroïdienne supérieure |
| 13 Muscle mentonnier | 65 Artère laryngée supérieure |
| 14 Muscle buccinateur | 66 Artère linguale |
| 15 Muscle auriculaire antérieur | 67 Artère faciale |
| 16 Muscle auriculaire supérieur | 68 Artère labiale inférieure |
| 17 Muscle auriculaire postérieur | 69 Artère labiale supérieure |
| 18 Muscle masséter | 70 Artère infra-orbitaire |
| 19 Muscle sterno-cléido-mastoïdien | 71 Artère angulaire |
| 20 Muscle sterno-hyoïdien | 72 Arc palpébral inférieur |
| 21 Muscle omo-hyoïdien | 73 Arc palpébral supérieur |
| 22 Maxillaire inférieur | 74 Artère sus-trochléaire interne |
| 23 Glande parotide | 75 Veine faciale |
| 24 Conduit de la glande parotide | 76 Veine labiale inférieure |
| 25 Muscle élévateur de l'angle de la bouche | 77 Veine labiale supérieure |
| 26 Muscle corrugateur du sourcil | 78 Veine angulaire |
| 27 Muscle temporal | 79 Veine palpébrale inférieure |
| 28 Muscle ptérygoïdien externe | 80 Veine palpébrale supérieure |
| 29 Muscle ptérygoïdien interne | 81 Veine jugulaire externe |
| 30 Muscle splénius de la tête | 82 Artère et veine temporales superficielles |
| 31 Muscle élévateur de la scapula | 83 Artère et veine transversales de la face |
| 32 Muscle scalène postérieur | 84 Artère et veine supraorbitaires |
| 33 Muscle scalène moyen | 85 Artère carotide commune |
| 34 Muscle digastrique, ventre postérieur | 86 Artère carotide interne |
| 35 Tarse supérieur | 87 Veine jugulaire interne |
| 36 Tarse inférieur | 88 Artère temporale superficielle |
| 37 Ligament palpébral médial | 89 Artère maxillaire |
| 38 Os frontal | 90 Artère buccale |
| 39 Os pariétal | 91 Artère alvéolaire supérieure postérieure |
| 40 Suture coronale | 92 Artère alvéolaire inférieure, branche mentonnière |
| 41 Foramen infra-orbitaire | 93 Veine diploïque frontale |
| 42 Processus mastoïde | 94 Artère submentonnière |
| 43 Méat acoustique externe | 95 Artère sphénopalatine |
| 44 Processus zygomatique (section de coupe) | 96 Veine auriculaire postérieure |
| 45 Muscle stylo-hyoïdien | 97 Artère occipitale |
| 46 Muscle stylo-glosse | 98 Veine occipitale |
| 47 Muscle scalène antérieur | 99 Veine diploïque occipitale |
| 48 Muscle hyo-glosse | 100 Veine diploïque temporale postérieure |
| 49 Muscle mylo-hyoïdien | |
| 50 Muscle digastrique, ventre antérieur | |

Musculatura da cabeça com adição de nervos

Português

- | | |
|---|---|
| 1 Músculo occipitofrontal, ventre frontal | 52 Cartilagem tireóide |
| 2 Músculo orbicular do olho | 53 Membrana tireohióidea |
| Porção orbital | 54 Glândula submandibular |
| Porção palpebral | 55 Orelha externa |
| 3 Músculo prócer | 56 Músculo occipitofrontal, ventre occipital |
| 4 Músculo levantador do lábio superior e da asa do nariz | 57 Músculo trapézio |
| 5 Músculo nasal, porção transversal | 58 Músculo semiespinhal da cabeça |
| 6 Músculo levantador do lábio superior | 59 Gálea aponeurótica |
| 7 Músculo zigomático menor | 60 Osso occipital |
| 8 Músculo zigomático maior | 61 Sutura lambdóide |
| 9 Músculo risório | 62 Sutura sagital |
| 10 Músculo orbicular da boca | 63 Artéria carótida externa |
| 11 Músculo depressor do lábio inferior | 64 Artéria tireóide superior |
| 12 Músculo depressor do ângulo da boca | 65 Artéria laríngea superior |
| 13 Músculo mentoniano | 66 Artéria lingual |
| 14 Músculo bucinador | 67 Artéria facial |
| 15 Músculo auricular anterior | 68 Artéria labial inferior |
| 16 Músculo auricular superior | 69 Artéria labial superior |
| 17 Músculo auricular posterior | 70 Artéria infraorbital |
| 18 Músculo masseter | 71 Artéria angular |
| 19 Músculo esternocleidomastóideo | 72 Arco palpebral inferior |
| 20 Músculo esternohióideo | 73 Arco palpebral superior |
| 21 Músculo omohióideo | 74 Artéria supratroclear |
| 22 Mandíbula | 75 Veia facial |
| 23 Glândula parótida | 76 Veia labial inferior |
| 24 Ducto parótideo | 77 Veia labial superior |
| 25 Músculo levantador do ângulo da boca | 78 Veia angular |
| 26 Músculo corrugador do supercílio | 79 Veia palpebral inferior |
| 27 Músculo temporal | 80 Veia palpebral superior |
| 28 Músculo pterigóideo lateral | 81 Veia jugular externa |
| 29 Músculo pterigóideo medial | 82 Artéria e veia temporal superficial |
| 30 Músculo epicrânio | 83 Artéria e veia transversa da face |
| 31 Músculo levantador da escápula | 84 Artéria e veia supraorbital |
| 32 Músculo escaleno posterior | 85 Artéria carótida comum |
| 33 Músculo escaleno médio | 86 Artéria carótida interna |
| 34 Músculo digástrico, ventre posterior | 87 Veia jugular interna |
| 35 Pálpebra superior | 88 Artéria temporal superficial |
| 36 Pálpebra inferior | 89 Artéria maxilar |
| 37 Ligamento palpebral medial | 90 Artéria bucal |
| 38 Osso frontal | 91 Artéria alveolar póstero-superior |
| 39 Osso parietal | 92 Artéria alveolar inferior, ramo mentoniano |
| 40 Sutura coronal | 93 Veia diplóica frontal |
| 41 Forame infraorbital | 94 Artéria submentoniana |
| 42 Processo mastóideo | 95 Artéria esfenopalatina |
| 43 Meato acústico externo | 96 Veia auricular posterior |
| 44 Processo zigomático (seção) | 97 Artéria occipital |
| 45 Músculo estilohióideo | 98 Veia occipital |
| 46 Músculo estiloglosso | 99 Veia diplóica occipital |
| 47 Músculo escaleno anterior | 100 Veia diplóica temporal posterior |
| 48 Osso hioglosso | |
| 49 Músculo milohióideo | |
| 50 Músculo digástrico, ventre anterior | |
| 51 Osso hióide | |

Muscolatura della testa con nervi

- | | |
|-----|--|
| 1 | Muscolo occipitofrontale, ventre frontale |
| 2 | Muscolo orbicolare dell'occhio |
| | Parte orbitale |
| | Parte palpebrale |
| 3 | Muscolo procero |
| 4 | Muscolo elevatore del labbro superiore e dell'ala del naso |
| 5 | Muscolo nasale, parte trasversa |
| 6 | Muscolo elevatore del labbro superiore |
| 7 | Muscolo zigomatico minore |
| 8 | Muscolo zigomatico maggiore |
| 9 | Muscolo risorio |
| 10 | Muscolo orbicolare della bocca |
| 11 | Muscolo depressore del labbro inferiore |
| 12 | Muscolo depressore dell'angolo della bocca |
| 13 | Muscolo mentale |
| 14 | Muscolo buccinatore |
| 15 | Muscolo auricolare anteriore |
| 16 | Muscolo auricolare superiore |
| 17 | Muscolo auricolare posteriore |
| 18 | Muscolo massetere |
| 19 | Muscolo sternocleidomastoideo |
| 20 | Muscolo sternoioideo |
| 21 | Muscolo omoioideo, ventre superiore |
| 22 | Mandibola |
| 23 | Ghiandola parotide |
| 24 | Dotto parotideo |
| 25 | Muscolo elevatore dell'angolo della bocca |
| 26 | Muscolo corrugatore del sopracciglio |
| 27 | Muscolo temporale |
| 28 | Muscolo pterigoideo esterno |
| 29 | Muscolo pterigoideo interno |
| 30 | Muscolo splenio del capo |
| 31 | Muscolo elevatore della scapola |
| 32 | Muscolo scaleno posteriore |
| 33 | Muscolo scaleno medio |
| 34 | Muscolo digastrico, ventre posteriore |
| 35 | Tarso superiore |
| 36 | Tarso inferiore |
| 37 | Legamento palpebrale mediale |
| 38 | Osso frontale |
| 39 | Osso parietale |
| 40 | Sutura coronale |
| 41 | Foro infraorbitale |
| 42 | Processo mastoideo |
| 43 | Meato acustico esterno |
| 44 | Processo zigomatico |
| 45 | Muscolo stilotoideo |
| 46 | Muscolo stiloglosso |
| 47 | Muscolo scaleno anteriore |
| 48 | Muscolo ioglosso |
| 49 | Muscolo miloideo |
| 50 | Muscolo digastrico, ventre anteriore |
| 51 | Osso ioide |
| 52 | Cartilagine tiroidea |
| 53 | Membrana tiroidea |
| 54 | Ghiandola submandibolare |
| 55 | Padiglione auricolare |
| 56 | Muscolo occipitofrontale, ventre occipitale |
| 57 | Muscolo trapezio |
| 58 | Muscolo semispinale del capo |
| 59 | Galea aponeurotica |
| 60 | Osso occipitale |
| 61 | Sutura lambdoidea |
| 62 | Sutura sagittale |
| 63 | Arteria carotide esterna |
| 64 | Arteria tiroidea superiore |
| 65 | Arteria laringea superiore |
| 66 | Arteria linguale |
| 67 | Arteria facciale |
| 68 | Arteria labiale inferiore |
| 69 | Arteria labiale superiore |
| 70 | Arteria infraorbitale |
| 71 | Arteria angolare |
| 72 | Arco palpebrale inferiore |
| 73 | Arco palpebrale superiore |
| 74 | Arteria sopratrocleare |
| 75 | Vena facciale |
| 76 | Vena labiale inferiore |
| 77 | Vena labiale superiore |
| 78 | Vena angolare |
| 79 | Vena palpebrale inferiore |
| 80 | Vena palpebrale superiore |
| 81 | Vena giugulare esterna |
| 82 | Arteria e vena temporale superficiale |
| 83 | Arteria e vena trasversa della faccia |
| 84 | Arteria e vena sopraorbite |
| 85 | Arteria carotide comune |
| 86 | Arteria carotide interna |
| 87 | Vena giugulare interna |
| 88 | Arteria temporale superficiale |
| 89 | Arteria mascellare |
| 90 | Arteria boccale |
| 91 | Arteria alveolare posterosuperiore |
| 92 | Arteria alveolare inferiore, ramo mentale |
| 93 | Vena diploica frontale |
| 94 | Vena submentale |
| 95 | Arteria sfenopalatina |
| 96 | Vena auricolare posteriore |
| 97 | Arteria occipitale |
| 98 | Vena occipitale |
| 99 | Vena diploica occipitale |
| 100 | Vena diploica temporale posteriore |

頭部の筋と血管

日本語

- | | |
|----------------|-----------------|
| 1 前頭筋 | 53 甲状舌骨膜 |
| 2 眼輪筋 | 54 顎下腺 |
| 眼窩部 | 55 外耳 |
| 眼瞼部 | 56 後頭前頭筋, 後頭筋 |
| 3 鼻根筋 | 57 僧帽筋 |
| 4 上唇鼻翼拳筋 (眼角筋) | 58 頭半棘筋 |
| 5 鼻筋, 横部 | 59 帽状腱膜 |
| 6 上唇拳筋 (眼窩下筋) | 60 後頭骨 |
| 7 小頬骨筋 | 61 ラムダ(状)縫合 |
| 8 大頬骨筋 | 62 矢状縫合 |
| 9 笑筋 | 63 外頸動脈 |
| 10 口輪筋 | 64 上甲状腺動脈 |
| 11 下唇下制筋 | 65 上喉頭動脈 |
| 12 口角下制筋 (三角筋) | 66 舌動脈 |
| 13 オトガイ筋 | 67 顔面動脈 |
| 14 頬筋 | 68 下唇動脈 |
| 15 前耳介筋 | 69 上唇動脈 |
| 16 上耳介筋 | 70 眼窩下動脈 |
| 17 後耳介筋 | 71 眼角動脈 |
| 18 咬筋 | 72 下眼瞼動脈弓 |
| 19 胸鎖乳突筋 | 73 上眼瞼動脈弓 |
| 20 胸骨舌骨筋 | 74 滑車上動脈 |
| 21 肩甲舌骨筋, 上腹 | 75 顔面靜脈 |
| 22 下顎 | 76 下唇靜脈 |
| 23 耳下腺 | 77 上唇靜脈 |
| 24 耳下腺管 | 78 眼角靜脈 |
| 25 口角拳筋 (犬歯筋) | 79 下眼瞼靜脈 |
| 26 繖眉筋 | 80 上眼瞼靜脈 |
| 27 側頭筋 | 81 外頸靜脈 |
| 28 外側翼突筋 | 82 浅側頭動脈と静脈 |
| 29 内側翼突筋 | 83 顔面横動脈と静脈 |
| 30 頭板状筋 | 84 眼窩上動脈と静脈 |
| 31 肩甲拳筋 | 85 総頸動脈 |
| 32 後斜角筋 | 86 内頸動脈 |
| 33 中斜角筋 | 87 内頸靜脈 |
| 34 顎二腹筋, 後腹 | 88 浅側頭動脈 |
| 35 上瞼板 | 89 顎動脈 |
| 36 下瞼板 | 90 頬動脈 |
| 37 内側眼瞼靭帯 | 91 後上歯槽動脈 |
| 38 前頭骨 | 92 下歯槽動脈, オトガイ枝 |
| 39 頭頂骨 | 93 前頭板間靜脈 |
| 40 冠状縫合 | 94 オトガイ下動脈 |
| 41 眼窩下孔 | 95 蝶口蓋動脈 |
| 42 乳様突起 | 96 後耳介靜脈 |
| 43 外耳道 | 97 後頭動脈 |
| 44 頬骨突起 | 98 後頭靜脈 |
| 45 茎突舌骨筋 | 99 後頭板間靜脈 |
| 46 茎突舌筋 | 100 後側頭板間靜脈 |
| 47 前斜角筋 | |
| 48 舌骨舌筋 | |
| 49 顎舌骨筋 | |
| 50 顎二腹筋, 前腹 | |
| 51 舌骨 | |
| 52 甲状軟骨 | |

Мускулатура головы с нервами

- | | | | |
|----|--|-----|---|
| 1 | Затылочно-лобная мышца, лобное брюшко | 49 | Подъязычно-язычная мышца |
| 2 | Круговая мышца глаза (мышечный сфинктер вокруг глаза) | 50 | Двубрюшная мышца, переднее брюшко |
| | Орбитальная часть лобной кости | 51 | Подъязычная кость |
| | Вековая часть | 52 | Щитовидный хрящ |
| 3 | Мышца гордецов (мышца агрессии) | 53 | Щитоподъязычная мембрана |
| 4 | Мышца, поднимающая верхнюю убу и крылья носа | 54 | Поднижнечелюстная железа |
| 5 | Поперечная часть носовой мышцы | 55 | Ухо |
| 6 | Мышца, поднимающая верхнюю губу | 56 | Затылочно-лобная мышца, затылочное брюшко |
| 7 | Малая сколовая мышца | 57 | Трапециевидная мышца |
| 8 | Большая сколовая мышца | 58 | Полустистая мышца головы |
| 9 | Мышца смеха | 59 | Надчелепной апоневроз |
| 10 | Круговая мышца рта (мышечный сфинктер около рта) | 60 | Затылочная кость |
| 11 | Мышца, опускающая нижнюю губу | 61 | Лямбдовидный шов |
| 12 | Мышца, опускающая углы рта | 62 | Сагиттальный шов |
| 13 | Подбородочная мышца | 63 | Наружная сонная артерия |
| 14 | Щечная мышца | 64 | Передняя щитовидная артерия |
| 15 | Передняя ушная мышца | 65 | Передняя гортанная артерия |
| 16 | Верхняя ушная мышца | 66 | Язычная артерия |
| 17 | Задняя ушная мышца | 67 | Лицевая артерия |
| 18 | Жевательная мышца | 68 | Нижняя губная артерия |
| 19 | Грудино-ключично-сосцевидная мышца | 69 | Верхняя губная артерия |
| 20 | Грудино-подъязычная мышца | 70 | Подглазничная артерия |
| 21 | Лопаточно-подъязычная мышца, верхнее брюшко | 71 | Угловая артерия |
| 22 | Нижняя челюсть | 72 | Нижняя арка века |
| 23 | Околоушная железа | 73 | Верхняя арка века |
| 24 | Проток околоушной железы | 74 | Надблоковая артерия |
| 25 | Мышца, поднимающая угол рта | 75 | Лицевая вена |
| 26 | Мышца, сморщающая бровь | 76 | Нижняя губная вена |
| 27 | Височная мышца | 77 | Верхняя губная вена |
| 28 | Латеральная крыловидная мышца | 78 | Угловая вена |
| 29 | Медиальная крыловидная мышца | 79 | Нижняя вековая вена |
| 30 | Ременная мышца головы | 80 | Верхняя вековая вена |
| 31 | Мышца, поднимающая лопатку | 81 | Наружная яремная вена |
| 32 | Задняя лестничная мышца | 82 | Поверхностная височная артерия и вена |
| 33 | Средняя лестничная мышца | 83 | Поперечная лицевая артерия и вена |
| 34 | Двубрюшная мышца, заднее брюшко | 84 | Надглазничная артерия и вена |
| 35 | Верхняя мышца хряща века | 85 | Общая сонная артерия |
| 36 | Нижняя мышца хряща века | 86 | Внутренняя сонная артерия |
| 37 | Медиальная связка века | 87 | Внутренняя яремная вена |
| 38 | Лобная кость | 88 | Поверхностная височная артерия |
| 39 | Теменная кость | 89 | Верхнечелюстная артерия |
| 40 | Венечный шов | 90 | Щечная артерия |
| 41 | Подглазничное отверстие | 91 | Задняя верхняя альвеолярная артерия |
| 42 | Сосцевидный отросток | 92 | Нижняя альвеолярная артерия, подбородочная ветвь |
| 43 | Наружный слуховой проход | 93 | Лобная диплоическая вена |
| 44 | Скововой отросток | 94 | подподбородочная артерия |
| 45 | Шило-подъязычная мышца | 95 | Основно-небная артерия |
| 46 | Шило-язычная мышца | 96 | Задняя ушная вена |
| 47 | Передняя лестничная мышца | 97 | Затылочная артерия |
| 48 | Челюстно-подъязычная мышца | 98 | Затылочная вена |
| | | 99 | Затылочная диплоическая вена |
| | | 100 | Задняя височная диплоическая вена |

带有神经的头部肌肉组织

中文

- | | |
|---------------------|----------------|
| 1 枕额肌, 额腹 | 53 甲状舌骨膜 |
| 2 眼轮匝肌 (环绕眼部的括约肌) | 54 下颌(下)腺 |
| 额骨眼眶部骨骼 | 55 耳廓 |
| 上睑提肌 | 56 枕额肌, 枕腹 |
| 3 降眉间肌 (攻击肌) | 57 斜方肌 |
| 4 鼻翼提上唇肌 (上唇和鼻翼的提肌) | 58 头半棘肌 |
| 5 鼻肌横部 | 59 帽状腱膜 (颅顶腱膜) |
| 6 提上唇肌 (上唇提肌) | 60 枕骨 |
| 7 颞小肌 | 61 人字缝 |
| 8 颞大肌 | 62 矢状缝 |
| 9 笑肌 | 63 颈外动脉 |
| 10 口轮匝肌 (口周围括约肌) | 64 甲状腺上动脉 |
| 11 降下唇肌 (下唇降肌) | 65 喉上动脉 |
| 12 降口角肌 (口角降肌) | 66 舌动脉 |
| 13 颞肌 (提下颌肌) | 67 面动脉 |
| 14 颊肌 (酒窝肌) | 68 下唇动脉 |
| 15 耳前肌 | 69 上唇动脉 |
| 16 耳上肌 | 70 眼下动脉 |
| 17 耳后肌 | 71 内眦动脉 |
| 18 咀嚼肌 | 72 下睑板弓 |
| 19 胸锁乳突肌 | 73 上睑板弓 |
| 20 胸骨舌骨肌 | 74 滑车上动脉 |
| 21 肩胛舌骨肌, 上腹 | 75 面静脉 |
| 22 下颌骨 (下颌) | 76 下唇静脉 |
| 23 腮腺 | 77 上唇静脉 |
| 24 腮腺管 | 78 内眦静脉 |
| 25 提口角肌 | 79 下睑静脉 |
| 26 皱眉肌 (皱眉肌肉) | 80 上睑静脉 |
| 27 颞肌 | 81 颈外静脉 |
| 28 翼外侧肌 | 82 颞部浅表动脉和静脉 |
| 29 翼内肌 | 83 面横动脉和静脉 |
| 30 头夹肌 | 84 眼上动脉和静脉 |
| 31 肩胛提肌 | 85 颈总动脉 |
| 32 后斜角肌 | 86 颈内动脉 |
| 33 中斜角肌 | 87 颈内静脉 |
| 34 二腹肌, 后腹 | 88 颞部浅表动脉 |
| 35 上睑板肌 | 89 上颌动脉 |
| 36 下睑板肌 | 90 颊动脉 |
| 37 眼内侧韧带 | 91 上牙槽后动脉 |
| 38 额骨 | 92 下牙槽动脉, 颊支 |
| 39 顶骨 | 93 额板障静脉 |
| 40 冠状缝 | 94 颊下动脉 |
| 41 眼下孔 | 95 蝶腭动脉 |
| 42 乳突 | 96 耳后静脉 |
| 43 外耳道 | 97 枕动脉 |
| 44 颞突 | 98 枕静脉 |
| 45 茎突舌骨肌 | 99 枕(骨)板障静脉 |
| 46 茎突舌肌 | 100 颞后板障静脉 |
| 47 前斜角肌 | |
| 48 下颌舌骨肌 | |
| 49 舌骨舌肌 | |
| 50 二腹肌, 前腹 | |
| 51 舌骨 | |
| 52 甲状腺 | |



3B SCIENTIFIC® PRODUCTS

3B Scientific GmbH

Rudorffweg 8 • 21031 Hamburg • Germany
Tel.: + 49-40-73966-0 • Fax: + 49-40-73966-100
www.3bscientific.com • 3b@3bscientific.com

© Copyright 2002 for instruction manual and design of product:
3B Scientific GmbH, Germany