

Tabellen zu Muskeln, Gelenken und Nerven

1 Gesichtsmuskeln	1
a Stirn, Scheitel, Schläfe	
b Ohrmuschel	
c Lidspalte	
d Nase	
e Mund	
f Hals	
2 Muskeln der Zunge	6
a Innere Muskeln der Zunge (Binnenmuskeln)	
b Äußere Muskeln der Zunge (Außenmuskeln)	
3 Muskeln des Gaumens	8
4 Kaumuskeln	9
5 Muskeln des Rachens	10
a Schlundschnürer	
b Schlundheber	
6 Muskeln des Kehlkopfs	12
7 Äste und Versorgungsgebiete des Plexus cervicalis	14
8 Lateraler Halsmuskel	14
9 Obere Zungenbeinmuskeln	15
10 Untere Zungenbeinmuskeln	16
11 Skalenusmuskeln	17
12 Prävertebrale Muskeln	18
13 Muskeln der Brustwand	19
14 Ventrale Muskeln der Bauchwand	20
15 Laterale Muskeln der Bauchwand	20
16 Dorsale Muskeln der Bauchwand	21
17 Spinokostale Muskeln	21
18 Autochthone Muskeln des Rückens	22
I Lateraler Trakt	22
a Sakrospinale System	
b Intertransversales System	
c Spinotransversales System	
d Mm. levatores costarum	
II Medialer Trakt	26
a Spinales System	
b Transversospinales System	
III Autochthone tiefe Muskeln des Nackens	29
19 Zwerchfell	31
20 Beckenboden und Dammmuskulatur	32
a Diaphragma pelvis	
b Dammmuskulatur	
21 Gelenke der oberen Gliedmaße, Articulationes membri superioris	34
a Gelenke des Schultergürtels, Articulationes cinguli pectoralis	
b Gelenke der freien oberen Gliedmaße, Articulationes membri superioris liberi	
c Bewegungsebenen und Achsen der Gelenke des Arms	
22 Äste und Versorgungsgebiete des Plexus brachialis	36
23 Segmentale Innervation der Muskeln des Arms, diagnostisch wichtige Kennmuskeln	37
24 Ventrale Muskeln des Schultergürtels	37
25 Ventrale Muskeln der Schulter	38
26 Laterale Muskeln der Schulter	38
27 Dorsale Muskeln des Schultergürtels	39

28 Dorsale Muskeln der Schulter	40
29 Ventrale Muskeln des Oberarms	41
30 Dorsale Muskeln des Oberarms	42
31 Ventrale oberflächliche Muskeln des Unterarms	43
32 Ventrale tiefe Muskeln des Unterarms	44
33 Laterale (radiale) Muskeln des Unterarms	45
34 Dorsale oberflächliche Muskeln des Unterarms	46
35 Dorsale tiefe Muskeln des Unterarms	47
36 Muskeln des Daumenballens (Thenar)	48
37 Muskeln der Hohlhand	49
38 Muskeln des Kleinfingerballens (Hypothenar)	50
39 Gelenke der unteren Gliedmaße, Articulationes membri inferioris	51
a Verbindungen der Knochen des Beckengürtels, Juncturae cinguli pelvici	
b Gelenke der freien unteren Gliedmaße, Articulationes membri inferioris liberi	
c Bewegungsebenen und Achsen der Gelenke des Beins	
40 Äste und Versorgungsgebiete des Plexus lumbosacralis	54
41 Segmentale Innervation der Muskeln des Beins, diagnostisch wichtige Kennmuskeln	56
42 Ventrale Muskeln der Hüfte	56
43 Dorsolaterale Muskeln der Hüfte	57
44 Pelvitrochantäre Muskeln der Hüfte	58
45 Ventrale Muskeln des Oberschenkels	59
46 Mediale Muskeln des Oberschenkels (Adduktoren)	60
47 Dorsale Muskeln des Oberschenkels (ischiokrurale Muskeln)	61
48 Ventrale Muskeln des Unterschenkels	62
49 Laterale (fibulare) Muskeln des Unterschenkels	63
50 Dorsale oberflächliche Muskeln des Unterschenkels	63
51 Dorsale tiefe Muskeln des Unterschenkels	64
52 Muskeln des Fußrückens	65
53 Mediale Muskeln der Fußsohle	65
54 Muskeln der Fußsohlenmitte	66
55 Laterale Muskeln der Fußsohle	67
56 Hirnnerven, Übersicht	68
57 Hirnnerven, Funktionen (Faserqualitäten)	68
58 Hirnnerven	69
a N. olfactorius [I]	
b N. opticus [II]	
c N. oculomotorius [III]	
d N. trochlearis [IV]	
e N. trigeminus [V]	
– N. ophthalmicus [V/1]	
– N. maxillaris [V/2]	
– N. mandibularis [V/3]	
f N. abducens [VI]	
g N. facialis [VII]	
h N. vestibulocochlearis [VIII]	
i N. glossopharyngeus [IX]	
j N. vagus [X]	
k N. accessorius [XI]	
l N. hypoglossus [XII]	
59 Funktionelle Gliederung des Isokortex: primäre und sekundäre Rindenfelder	73
60 Thalamuskern (Auswahl)	73
Register	74