

# Inhaltsverzeichnis

Abschnitt	Seite u. Feld
1— 42 Oberfläche des Gehirns: Teil I	3 A
43— 86 Oberfläche des Gehirns: Teil II	173 A
87—156 Das corticospinale System: Der Verlauf der Nervenfasern von der Hirnrinde zu den Basalganglien	325 A
157—181 Das corticospinale System: Ansicht von medial, innere Kapsel	567 A
182—205 Das corticospinale System: Horizontalschnitte	637 B
206—234 Das corticospinale System: Die Strukturen der weißen Substanz in Beziehung zu den Basalganglien	553 B
235—267 Das corticospinale System: Weitere Beziehungen zu tieferen Strukturen	453 B
268—289 Das corticospinale System: Die Beziehungen von Insula, Claustrum und weißer Substanz zueinander	341 B
290—313 Das corticospinale System: Beziehungen der Basalganglien zum Thalamus	263 B
314—361 Das corticospinale System, Basalganglien, Thalamus	179 B
362—374 Die Beziehungen zwischen Thalamus und Großhirnrinde: Lage des Hypothalamus	7 C
375—397 Die Beziehungen zwischen der Großhirnrinde und dem oberen Hirnstamm: Sagittalschnitte	55 C
398—432 Das corticospinale System und die Strukturen des Hirnstamms: Mittelhirn	139 C
433—457 Das corticospinale System und der Hirnstamm: Pons und Medulla oblongata	261 C
458—485 Die Kreuzung der Pyramidenbahnen	353 C
486—517 Die Repräsentation der Körpergebiete im corticospinalen System: Großhirnrinde und Hirnstamm	461 C
518—535 Läsionen des corticospinalen Systems	579 C
536—567 Rückenmark: Beziehung zwischen Wirbelsäule und Rückenmark	639 D
568—584 Die Hüllen des Rückenmarks	529 D
585—621 Weiße und graue Substanz des Rückenmarks. Die Lage der corticospinalen Bahnen	471 D
622—633 Das Sympathicussystem im Rückenmark	349 D
634—658 Klinische Zeichen bei Schädigungen des corticospinalen Systems	307 D
659—684 Reflexe und neuromotorische Krankheiten	225 D
685—708 Die verschiedenen Arten der somatosensiblen Empfindungen. Beziehungen zwischen peripheren sensiblen Bahnen und Rückenmark	133 D

<i>Abschnitt</i>	<i>Seite und Feld</i>
709—742 Die topographische Lage der sensiblen Bahnen in der weißen Substanz des Rückenmarks	55 D
743—775 Synapsen der sensiblen Bahnen: Tr. spinothalamicus lateralis und Tr. spinothalamicus anterior	64 E
776—809 Synapsen der sensiblen Bahnen: Hinterstränge und spinocerebellare Bahnen	174 E
810—835 Die Erkennung von Querschnitten	300 E
836—868 Wiederholung der Rückenmarksbahnen: Klinische Beispiele	394 E
869—914 Wiederholung der Nervenbahnen im Rückenmark: Weitere klinische Beispiele	508 E
915—941 Hirnstamm: Spinocerebellare Komponenten im unteren Bereich der Medulla oblongata	504 F
942—983 Hirnstamm: Der Übergang vom Rückenmark zur Medulla oblongata mit besonderer Berücksichtigung der Bahnen für die Kinästhesie	408 F
984—1010 Hirnstamm: Spinales Trigeminussystem in der Übergangszone vom Rückenmark zur Medulla oblongata	254 F
1011—1035 Die motorischen Kerne des Hirnstamms	154 F
1036—1066 Die Gruppe der somatischen Hirnstammkerne	72 F
1067—1092 Die branchiale und viscerale Gruppe der motorischen Hirnstammkerne	46 G
1093—1122 Motorische Hirnstammkerne und Hirnnerven	136 G
1123—1139 Die Lokalisation der motorischen Hirnnervenkerne in Umrißdarstellungen des Hirnstamms	246 G
1140—1184 Motorische Kerne und andere sonstige Strukturen auf Querschnitten durch den Hirnstamm	312 G
1185—1221 Somato- und viscerosensible Komponenten des Hirnstamms: Trigeminussystem	486 G
1222—1254 Abschließende Erörterung der somato- und viscerosensiblen Komponenten des Hirnstamms: Tr. mesencephalicus n. trigemini, Nucl. tr. mesencephalicus n. trigemini und Solitarius-system	550 H
1255—1306 Untersuchung von Schnitten, die mit einer Markscheidenfärbung behandelt worden sind	414 H
1307—1318 Wiederholung: Klinische Beispiele	592