

Hinweise zur Nutzung der GoCards™

GoCards™ helfen dir, **zu jedem Zeitpunkt die richtigen Dinge zu lernen** und bis zur Prüfung nicht wieder zu vergessen.

The diagram shows a sample GoCard with several annotations:

- Thema des Abschnitts:** Points to the main title "Äste des Plexus brachialis".
- Thema der Karte:** Points to the main topic "N. axillaris und N. musculocutaneus".
- Unterthemen der Karte:** Points to the sub-topics "N. axillaris [motorisch, sensibel] (C5+C6)" and "N. musculocutaneus [motorisch, sensibel] (C5-C7)".
- Nr. des Hauptkapitels:** Points to the number "2" in the top right corner.
- Nr. des Unterkapitels:** Points to the number "4" in the top right corner.
- Prüfungsrelevanz:** Points to a box containing three "X" marks, indicating a relevance level of 3 (high).
- Jeder Frage ist ein Antwortpunkt zugeordnet:** Points to the clinical question box: "KLINIK: Wodurch können Läsionen des N. axillaris entstehen?".

The card content includes:

- Unterkapitel: Nerven der oberen Extremität
- Äste des Plexus brachialis
- N. axillaris und N. musculocutaneus
- N. axillaris [motorisch, sensibel] (C5+C6)
Beschreibe den Verlauf des N. axillaris mit den drei anatomischen Strukturen, zu denen er eine enge topographische Beziehung hat!
Welche Strukturen werden vom N. axillaris innerviert?
- KLINIK: Wodurch können Läsionen des N. axillaris entstehen?
- N. musculocutaneus [motorisch, sensibel] (C5-C7)
Erläutere den Verlauf des N. musculocutaneus und seine topographische Beziehung zu den ventralen Oberarmmuskeln!
Wie lautet sein Innervationsgebiet?
- smartmedix.de

Thema der Karte

Kartennummer

Gesamtkartenzahl

N. axillaris und N. musculocutaneus

53 / 170

N. axillaris [motorisch, sensibel] (C5+C6)

- **Verlauf:** Er verläuft nahe des Schultergelenks, dann durch die **laterale Achsellücke** und um das **Collum chirurgicum** des Humerus zum M. deltoideus.
- **Innervationsgebiet:**
 - > Motorisch: M. teres minor, M. deltoideus.
 - > Sensibel: Schultergelenkkapsel, Haut über dem M. deltoideus (über den **N. cutaneus brachii lateralis superior**).

KLINIK: Läsionen des **N. axillaris** können z.B. durch Schultergelenkluxationen oder Humerushalsfrakturen (im Bereich des Collum chirurgicum) entstehen.

N. musculocutaneus [motorisch, sensibel] (C5-C7)

- **Verlauf:** Er durchbohrt den M. coracobrachialis, und gelangt dann zwischen M. brachialis und M. biceps brachii zur Ellenbeuge.
- **Innervationsgebiet:**
 - > Motorisch: M. coracobrachialis, M. biceps brachii, M. brachialis.
 - > Sensibel: Haut des radialen Unterarms (**N. cutaneus antebrachii lateralis**).

Hinterlegung wiederholt
geprüfter Themen

Unterstreichung wichtiger Fakten

Fettmarkierung von
Schlüsselbegriffen

Kästen mit Klinik-Bezügen,
Merke-Texten und Lerntipps

jeder Antwortpunkt beginnt mit
dem kleinen Quadrat, zu jedem
Antwortpunkt gibt es eine Frage