

Nervus axillaris

Nervus axillaris (podpažní nerv) představuje jednu z větvíček *fasciculus posterior* plexus brachialis.


- **Rozsah:** C5–C6
- **Průběh nervu:** foramen humerotripicitale → collum chirurgicum humeri → zadní strana humeru → spodní plocha deltového svalu.
- **Motorická inervace:** m. deltoideus, m. teres minor.
- **Senzitivní inervace:** ramenní kloub, kůže v rozsahu m. deltoideus a laterální strany paže.
- **Větve:**
 - *rr. musculares*: svalové větve pro výše uvedené svaly;
 - *rr. articulares*: pro ramenní kloub;
 - *n. cutaneus brachii lateralis superior*: senzitivní nerv (viz senzitivní inervace nervu).
- **Poranění nervu:** při luxaci ramenního kloubu; zlomeninách collum chirurgicum humeri (pacient není schopen vykonat zevní rotaci a abdukci paže k horizontále).

Odkazy

Obrna nervus axillaris

Použitá literatura

- PETROVICKÝ, Pavel. *Anatomie s topografickými a klinickými aplikacemi*. 1. vydání. Martin : Osvěta, 2002. sv. 3. ISBN 80-8063-048-8.

nervus axillaris	
podpažní nerv	
	
Odstup <i>n. axillaris</i> z plexus brachialis	
TA	A14.2.03.059 (https://i.faa.unifr.ch/Public/EntryPage/TA98%20Tree/Entity%20TA98%20EN/14.2.03.059%20Entity%20TA98%20EN.htm)
Funkce	motoricky inervuje m. deltoideus, m. teres minor, senzitivně ramenní kloub, kůži v rozsahu m. deltoideus a laterální strany paže
Odstup z	fasciculus posterior (pars infraclavicularis plexus brachialis)
Větve	<i>rr. musculares</i> , <i>rr. articulares</i> , n. cutaneus brachii lat. sup.
Obraz obrny	neschopnost zevní rotace a abdukce paže k horizontále