

# Arteria radialis

**Arteria radialis** sestupuje od rozdělení *a. brachialis* v loketní krajině po radiální straně. Na zápěstí je mezi *m. brachioradialis* a *m. flexor carpi radialis* hmatný její puls.<sup>[1]</sup> Nalezneme ji ve *foveola radialis*. Po přechodu karpu podbíhá na dorzální část ruky, kde mezi hlavami *m. interosseus dorsalis primus* vstupuje do *Guiotova prostoru* a vytváří **arcus palmaris profundus**.<sup>[2]</sup>

Vydává **r. palmaris superficialis** podílející se na **arcus palmaris superficialis**, větve pro *rete carpi palmare* a *dorsale* a **a. princeps pollicis**. Zásobuje svaly přední a laterální skupiny a kůži v laterální polovině předloktí. Podílí se na zásobení dlaně, hřbetu ruky a prstů.<sup>[1]</sup>

## Odkazy

### Reference

1. ČIHÁK, Radomír. *Anatomie 3*. 2. vydání. Praha : Grada Publishing, 2004. 692 s. ISBN 978-80-247-1132-4.
2. HOLEK, Martin. *Anatomie končetin pro zimní pitevnu [elektronický zdroj] : (neprodejná skripta pro studenty prvního ročníku 3. LF UK)*. 1. vydání. Praha : Univerzita Karlova, 3. Lékařská fakulta, 2009. ISBN 978-80-254-3223-5.

**arteria radialis**  
vřetenní tepna

*Tepny předloktí*

**TA** A12.2.09.027 (<http://ifaa.unifr.ch/Public/EntryPage/TA98%20Tree/Entity%20TA98%20EN/12.2.09.027%20Entity%20TA98%20EN.htm>)

**Odstupuje z** a. brachialis

**Větve** a. recurrens radialis, a. nutricia radii, r. carpalis palmaris, **r. palmaris superficialis**, r. carpalis dorsalis, **a. princeps pollicis**, a. radialis indicis, **arcus palmaris profundus**