**I. Plexus brachialis, regio scapularis**

Plexus brachialis vzniká:

: r1 ze zadních větví míšních nervů v rozsahu C1-C5

: r2 z předních větví míšních nervů v rozsahu C1-C5

: r3 ze zadních kořenů míšních nervů v rozsahu C1-C5

: r4 z předních kořenů míšních nervů v rozsahu C1-C5

: r5 žádná odpověď není správná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se plexus brachialis:

: r1 člení se na primární a sekundární svazky

: r2 primární svazky prostupují přes fissura scalenorum

: r3 sekundární svazky jsou uloženy ve fossa axillaris

: r4 topograficky se člení na pars supraclavicularis et infraclavicularis

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se plexus brachialis:

: r1 inervuje celou horní končetinu

: r2 topograficky se člení na pars supraclavicularis et infraclavicularis

: r3 člení se na primární svazky, trunci: medialis, lateralis et posterior

: r4 sekundární svazky jsou uloženy ve fossa axillaris

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r3 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se plexus brachialis:

: r1 topograficky se člení na pars supraclavicularis et infraclavicularis

: r2 primární svazky prostupují přes fissura scalenorum

: r3 sekundární svazky se nazývají fasciculi: superior, medius et inferior

: r4 sekundární svazky jsou uloženy ve fossa axillaris

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r3 ok

Vyber nesprávné tvrzení. Plexus brachialis inervuje:

: r1 svaly horní končetiny

: r2 některé povrchové svaly hřbetní

: r3 povrchové svaly hrudníku

: r4 hluboké svaly hrudníku

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Vyber správné tvrzení týkající se plexus brachialis:

: r1 z fasciculus posterior vzniká n. axillaris a n. brachialis

: r2 z fasciculus medialis vzniká na n. ulnaris a n. radialis

: r3 z fasciculus lateralis vzniká na n. musculocutaneus a n. radialis

: r4 z n. medianus vzniká z fasciculus medialis et lateralis

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Fasciculus lateralis z plexus brachialis se rozpadá na:

: r1 n. musculocutaneus a n. medianus

: r2 n. musculocutaneus a n. radialis

: r3 n. musculocutaneus a n. axillaris

: r4 n. musculocutaneus a radix lateralis n. mediani

: r5 žádné tvrzení není správné

: r4 ok

Fasciculus medialis z plexus brachialis se rozpadá na:

: r1 n. medianus a n. ulnaris

: r2 n. medianus a n. musculocutaneus

: r3 n. medianus, radix medialis n. mediani a nn. cutanei brachii et antebrachii med.

: r4 n. medianus a n. radialis

: r5 žádné tvrzení není správné

: r3 ok

Z fasciculus posterior z plexus brachialis vzniká:

: r1 n. axillaris a n. musculocutaneus

: r2 n. axillaris a n. radialis

: r3 n. axillaris a n. ulnaris

: r4 n. axillaris a n. medianus

: r5 žádné tvrzení není správné

: r2 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se plexus brachialis:

: r1 n. axillaris je větev z fasciculus lateralis

: r2 n. ulnaris je větev z fasciculus medialis

: r3 n. radialis je větev z fasciculus posterior

: r4 n. cutaneus brachii et antebrachii medialis vznikají z fasciculus medialis

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio scapularis:

: r1 hranice krajiny odpovídá obvodu lopatky

: r2 v oblasti je hmatná spina scapulae

: r3 kůže je v celém rozsahu krajiny pohyblivá

: r4 v podkoží nejsou silné žilní a nervové kmeny

: r5 kaudální úhel lopatky je hmatný

: r3 ok

Vyber správné tvrzení týkající se regio scapularis:

: r1 v podkoží se vždy nachází silná vrstva tukového vaziva

: r2 pod m. trapezius probíhá n. axillaris

: r3 kůže je tenká

: r4 kůže je v celém rozsahu pohyblivá

: r5 nad spina scapulae je kůže fixovaná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio scapularis:

: r1 kůže je inervována ze zadních větví míšních nervů

: r2 svaly lopatky jsou inervované ze supraklavikulární části plexus brachialis

: r3 oblast lopatky vyživuje a. subclavia a a. axillaris, které jsou spojené anastomózou

: r4 lopatku dorsálně částečně kryje m. trapezius

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Které svaly nenajdeme v oblasti regio scapularis:

: r1 m. trapezius

: r2 m. teres minor

: r3 m. infraspinatus

: r4 m. latissimus dorsi

: r5 všechny svaly se nachází v regio scapularis

: r5 ok

Které svaly nenajdeme v oblasti regio scapularis:

: r1 m. supraspinatus

: r2 m. infraspinatus

: r3 m. teres major

: r4 m. teres minor

: r5 všechny svaly se nachází v regio scapularis

: r5 ok

**II. Regio deltoidea, fossa axillaris**

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio deltoidea:

: r1 v podkoží se nachází přítoky v. cephalica

: r2 přes foramen humerotricipitale přichází pod m. deltoideus vasa circumlexa humeri post.

: r3 na dorzální straně je kůže inervovaná z n. axillaris (n. cutaneus brachii lat.)

: r4 na ventrální straně je kůže inervovaná z nn. supraclaviculares (z plexus cervicalis)

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Které struktury se nenachází v regio deltoidea:

: r1 n. axillaris

: r2 šlacha m. biceps brachii

: r3 vasa circumflexa humeri post.

: r4 m. deltoideus

: r5 všechny uvedené struktury se zde nachází

: r5 ok

Které struktury se nenachází v regio deltoidea:

: r1 articulatio humeri

: r2 m. deltoideus

: r3 vasa circumflexa humeri post.

: r4 n. axillaris

: r5 všechny uvedené struktury se v regio deltoidea nachází

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio deltoidea:

: r1 kůže je v celém rozsahu krajiny stejně silná

: r2 kůže této oblasti je inervovaná výhradně z n. axillaris

: r3 v okolí kloubu nejsou žádné bursae tendinae

: r4 m. deltoideus je inervován z n. radialis

: r5 všechna tvrzení jsou nesprávná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio deltoidea:

: r1 v podkoží se nachází přítoky v. cephalica

: r2 přes foramen humerotricipitale přichází pod m. deltoideus a. et v. axillaris

: r3 na dorzální straně je kůže inervovaná z n. axillaris (n. cutaneus brachii lat.)

: r4 na ventrální straně je kůže inervovaná z nn. supraclaviculares (z plexus cervicalis)

: r5 v přiléhajícím trigonum deltoideopectorale probíhá v. cephalica

: r2 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio deltoidea:

: r1 v podkoží se nachází přítoky v. basilica

: r2 přes foramen humerotricipitale přichází pod m. deltoideus vasa circumlexa humeri post.

: r3 na dorzální straně je kůže inervovaná z n. axillaris (n. cutaneus brachii lat.)

: r4 na ventrální straně je kůže inervovaná z nn. supraclaviculares (z plexus cervicalis)

: r5 kůže vpředu je jemná

: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio deltoidea:

: r1 přední okraj m. deltoideus pomáhá vymezit trigonum deltoideopectorale

: r2 v trigonum deltoideopectorale probíhá v. basilica

: r3 pod m. deltoideus je rozsáhlá burza subdeltoidea

: r4 m. deltoideus kryje fascia deltoidea

: r5 všechna tvrzení jsou nesprávná

: r2 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio deltoidea:

: r1 v podkoží najdeme přítoky v. basilica

: r2 pod m. deltoideus vstupují cévy a nervy přes foramen humerotricipitale

: r3 nad úponem m. deltoideus je kůže neposunlivá

: r4 m. deltoideus je inervovaný z n. axillaris

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se ohraničení fossa axillaris:

: r1 základnu tvoří fascia axillaris

: r2 vrchol jámy směřuje k prvnímu žebru

: r3 zadní stěnu tvoří m. serratus ant.

: r4 mediální stěnu tvoří stěna hrudníku krytá m. serratus anterior

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r3 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se fossa axillaris:

: r1 má tvar jehlanu s vrcholem u prvního žebra

: r2 mediální stěnu tvoří stěna hrudníku krytá m. serratus anterior

: r3 laterální stěnu tvoří humerus krytý m. coracobrachialis a m. biceps brachii

: r4 přední stěnu tvoří latissimus dorsi et m. teres major

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se fossa axillaris:

: r1 kůže axily je tenká, porostlá chlupy

: r2 chlupy axily se nazývají hirci

: r3 kůže obsahuje mazové a potní žlázy

: r4 v kůži se nalézají apokrinní (aromatické) žlázy

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber správné tvrzení týkající se fossa axillaris:

: r1 kůže je silná, méně pigmentovaná

: r2 obsahem jámy je plexus brachialis, krevní cévy, lymfatické cévy a uzliny a tukové vazivo

: r3 vrchol míří ke 2. sternokostálnímu spojení

: r4 v podkoží axily se nachází nodi lymphatici axillares profundi

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r2 ok

Která struktura se nenachází ve fossa axillaris:

: r1 a. axillaris

: r2 v. axillaris

: r3 v. basilica

: r4 v. thoracoepigastrica

: r5 nodi lymphatici axillares profundi

: r3 ok

Která struktura se nenachází ve fossa axillaris:

: r1 vasa axillaria

: r2 v. thoracoepigastrica

: r3 plexus brachialis

: r4 nodi lymphatici axillares

: r5 všechny struktury se zde nachází

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se fossa axillaris:

: r1 z fasciculus posterior vzniká n. radialis a n. ulnaris

: r2 vrchol směřuje k prvnímu žebru

: r3 kůže je tenká, porostlá chlupy

: r4 kůže obsahuje mazové a potní žlázy, včetně apokrinních

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r1 ok

**III. Regio brachialis, regio cubitalis**

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio brachialis:

: r1 proximálně je ohraničeno axilárními řasami

: r2 kaudálně je ohraničeno linií vedoucí 3 cm nad epikondyly humeru

: r3 člení se na regio brachialis anterior et posterior

: r4 kůže je v celém rozsahu stejně silná

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se regio brachialis:

: r1 kůže je inervována z n. brachialis

: r2 svaly přední skupiny jsou inervovány z n. musculocutaneus

: r3 v. basilica se vlévá do v. brachialis v polovině délky paže

: r4 v. cephalica se vlévá do v. axillaris

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio brachialis:

: r1 svaly zadní skupiny jsou inervovány z n. radialis

: r2 svaly přední skupiny inervuje n. musculocutaneus

: r3 výživu zajišťuje a. brachialis

: r4 kůže je inervována z n. medianus

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Které svaly nenajdeme v regio brachialis:

: r1 m. biceps brachii

: r2 m. coracobrachialis

: r3 m. triceps brachii

: r4 m. supintor

: r5 všechny uvedené svaly se zde nachází

: r4 ok

Které nervy nenajdeme v regio brachialis:

: r1 n. cutaneus brachii medialis

: r2 n. cutaneus antebrachii medialis

: r3 n. axillaris

: r4 n. medianus

: r5 všechny uvedené nervy jsou zde přítomny

: r3 ok

Které cévy nenajdeme v regio brachialis anterior:

: r1 a. profunda brachii

: r2 a. brachialis

: r3 vv. brachiales

: r4 v. cephalica

: r5 v. basilica

: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio brachialis anterior:

: r1 svaly jsou inervovány z n. brachialis

: r2 výživu zajišťuje a. brachialis

: r3 kůže je tenčí než v regio brachialis post.

: r4 v podkoží probíhá v. cephalica

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r1 ok

Kterou strukturu nenajdeme v regio brachialis anterior:

: r1 a. brachialis

: r2 n. medianus

: r3 n. ulnaris

: r4 n. radialis

: r5 všechny struktury zde můžeme najít

: r4 ok

Kterou strukturu nenajdeme v regio brachialis anterior:

: r1 a. brachialis

: r2 n. musculocutaneus

: r3 n. ulnaris

: r4 vasa profunda brachii

: r5 všechny struktury zde můžeme najít

: r4 ok

Kterou strukturu nenajdeme v regio brachialis posterior:

: r1 a. brachialis

: r2 n. cutaneus brachii posterior (z n. radialis)

: r3 m. triceps brachii

: r4 n. radialis

: r5 všechny struktury v oblasti najdeme

: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio brachialis posterior:

: r1 svaly jsou inervovány z n. radialis

: r2 výživu zajišťuje a. profunda brachii

: r3 kůže je silnější než v regio brachialis ant.

: r4 středem probíhá v. basilica

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Kterou strukturu nenajdeme v regio brachialis posterior:

: r1 m. triceps brachii

: r2 a. profunda brachii

: r3 n. radialis

: r4 n. cutaneus brachii post. (z n. radialis)

: r5 všechny struktury zde můžeme najít

: r5 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se regio cubitalis:

: r1 proximální hranice je vymezena rovinou procházející 3 prsty nad epikondyly humeru

: r2 distální hranice je vymezena rovinou procházející 3 prsty pod epikondyly humeru

: r3 kůže v regio cubitalis anterior je silnější než v regio cubiti posterior

: r4 v regio cubitalis post. probíhá za mediálním epikondylem n. ulnaris

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r3 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se regio cubitalis anterior:

: r1 v podkoží se nachází v. cephalica et v. basilica

: r2 n. radialis je lokalizován laterálně

: r3 n. medianus sestupuje středem

: r4 a. brachialis se zde větví na a. radialis et a. ulnaris

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r5 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se regio cubitalis posterior:

: r1 jsou zde hmatné epikondyly humeru a olecranon ulnae

: r2 kůže je silnější než v regio cubitalis ant.

: r3 na olecranon ulnae se upíná m. biceps brachii

: r4 za mediálním epikondylem probíhá n. ulnaris

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r3 ok

**IV. Regio antebrachialis**

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se regio antebrachialis:

: r1 proximálně je vymezeno rovinou vedenou asi 3 prsty pod epikondyly humeru

: r2 distálně je vymezeno rovinou vedenou asi 1 cm nad processus styloideus radia a ulny

: r3 člení se na regio antebrachialis ant. et post.

: r4 kůže je v celém rozsahu regio antebrachialis stejná

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r4 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis anterior:

: r1 v podkoží probíhá v. cephalica et v. basilica

: r2 v podkoží probíhají n. cutaneus antebrachii med. (z plx. brachialis) et lat. (z n. musculocutaneus)

: r3 n. medianus probíhá středem krajiny

: r4 svaly jsou inervovány z n. medianus a n. ulnaris

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis anterior:

: r1 kůže je inervována z n. medianus et n. ulnaris

: r2 vasa et n. ulnaris běží po mediální straně

: r3 vasa interossea anterior probíhá po membrana interossea

: r4 vasa radialia et r. superficialis n. radialis běží po laterální straně

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis anterior:

: r1 po membrana interossea probíhá vasa et n. interosseus ant.

: r2 na laterálním okraji najdeme vasa radialia a r. superficialis n. radialis

: r3 svaly jsou inervovány výhradně z n. medianus

: r4 n. medianus probíhá středem krajiny

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r3 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis anterior:

: r1 vasa ulnaria et n. ulnaris běží po mediální straně

: r2 vasa radialia et r. superficialis n. radialis běží po laterální straně

: r3 středem krajiny probíhá n. medianus

: r4 po membrana interossea běží vasa et n. interosseus ant.

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis anterior:

: r1 laterálně běží vasa radialia a r. superficialis n. radialis

: r2 n. radialis částečně inervuje svaly přední skupiny

: r3 n. ulnaris částečně inervuje svaly přední skupiny

: r4 svaly přední skupiny se člení na skupinu povrchovou, střední a hlubokou

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r2 ok

Svaly přední skupiny předloktí jsou inervovány:

: r1 výhradě z ramus profundus n. radialis

: r2 výhradně z n. ulnaris

: r3 výhradně z n. medianus

: r4 výhradně z n. interosseus anterior

: r5 žádná odpověď není správná

: r5 ok

V podkoží regio antebrachialis anterior probíhá:

: r1 v. cephalica

: r2 v. basilica

: r3 n. cutaneus antebrachii lateralis

: r4 n. cutaneus antebrachii medialis

: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis posterior:

: r1 kůže je inervována z n. cutaneus brachii posterior (z n. radialis)

: r2 kůže je tenčí než v regio antebrachialis anterior

: r3 svaly jsou členěny na skupinu povrchovou a hlubokou

: r4 svaly jsou inervovány z r. profundus n. radialis

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r2 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis posterior:

: r1 kůže je silnější než v regio antebrachii anterior

: r2 svaly tvoří jednu vrstvu

: r3 kůže je inervována z n. cutaneus brachii posterior (z n. radialis)

: r4 svaly jsou inervovány z r. profundus n. radialis

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r2 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis posterior:

: r1 kůže je silnější než v regio antebrachii anterior

: r2 svaly jsou členěny na skupinu povrchovou a hlubokou

: r3 kůže je inervována z n. cutaneus antebrachii posterior (z n. radialis)

: r4 svaly jsou inervovány z r. superficialis n. radialis

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio antebrachialis posterior:

: r1 kůže je inervována z n. cutaneus antebrachii post. (z n. radialis)

: r2 svaly jsou členěny na skupinu povrchovou a hlubokou

: r3 svaly jsou inervovány z r. profundus n. radialis

: r4 po membrana interossea probíhá vasa et n. interosseus post.

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Do svalů povrchové vrstvy zadní skupiny svalů předloktí nepatří:

: r1 m. extensor digitorum communis

: r2 m. extensor digiti minimi

: r3 m. extensor carpi ulnaris

: r4 m. extensor carpi radialis

: r5 všechny svaly do této skupiny patří

: r4 ok

Do svalů hluboké vrstvy zadní skupiny svalů předloktí nepatří:

: r1 m. abductor pollicis longus

: r2 m. extensor pollicis brevis

: r3 m. extensor pollicis longus

: r4 m. supinator

: r5 m. extensor indicis

: r4 ok

Mezi svaly laterální skupiny svalů předloktí nepatří:

: r1 m. brachioradialis

: r2 m. pronator teres

: r3 m. extensor carpi radialis longus

: r4 m. extensor carpi radialis brevis

: r5 m. supinator

: r2 ok

**V. Canalis carpi, palma et dorsum manus, digiti manus**

Vyber nesprávné tvrzení týkající se canalis carpi:

: r1 strop tvoří retinaculum flexorum

: r2 spodinu tvoří sulcus carpi

: r3 probíhají v něm šlachy flexorů a n. medianus

: r4 šlachy jsou při průchodu obaleny synoviálními pochvami

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se canalis carpi:

: r1 probíhá v něm n. medianus

: r2 probíhá v něm n. ulnaris

: r3 probíhá v něm šlacha m. flexor pollicis longus

: r4 vasa ulnaria kanálem neprobíhá

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r2 ok

Která z níže uvedených struktur neprobíhá v canalis carpi:

: r1 n. medianus

: r2 n. radialis

: r3 šlachy m. flexor digitorum superficialis

: r4 šlacha m. flexor digitorum profundus

: r5 šlacha m. flexor pollicis longus

: r2 ok

Která z níže uvedených struktur probíhá v canalis carpi:

: r1 a. radialis

: r2 n. radialis

: r3 a. ulnaris

: r4 n. ulnaris

: r5 n. medianus

: r5 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se canalis carpi:

: r1 kanálem prochází šlachy flexorů prstů

: r2 šlachy flexorů jsou obaleny synoviálními pochvami

: r3 kanálem prochází n. medianus

: r4 kanálem prochází n. radialis

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r4 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio palmaris:

: r1 v  oblasti se vyklenují dva valy, thenar a hypothenar

: r2 kůže je silná, málo pohyblivá

: r3 na kůži jsou četné ohybové rýhy a hmatové polštářky

: r4 krajina se nachází v oblasti metakarpů

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio palmaris:

: r1 v podkoží se nachází fascia palmaris manus superficialis

: r2 zesílená část povrchové fascie se nazývá aponeurosis palmaris

: r3 mm. interossei palmares kryje fascia palmaris manus profunda (interossea)

: r4 mezi povrchovou a hlubokou fascií probíhají 2 intermuskulární septa

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio palmaris:

: r1 mediálně a laterálně se vyklenují valy, thenar a hypothenar

: r2 kůže této oblasti je inervována z n. medianus a n. ulnaris (rr. palmares)

: r3 povrchová fascie je uprostřed zesílena v aponeurosis palmaris

: r4 svaly jsou inervovány výhradně z n. medianus

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r4 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio palmaris:

: r1 pod aponeurosis palmaris leží tepenný arcus palmaris superficialis

: r2 pod povrchovým tepenným obloukem se nachází kožní nervy

: r3 šlachy flexorů prstů nejsou obaleny synoviálními pochvami

: r4 pod šlachami flexorů leží arcus palmaris profundus a hluboká větev n. ulnaris

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r3 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio palmaris:

: r1 kůže je inervována z n. medianus a n. ulnaris (rr. palmares)

: r2 svaly jsou inervovány z n. medianus a n. ulnaris

: r3 jsou tady dva tepenné oblouky

: r4 nejhlubší vrstvu tvoří mm. interossei palmares kryté hlubokou fascií

: r5 všechna tvrzení jsou správná

: r5 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se regio dorsalis manus:

: r1 kůže je tenká, posunlivá

: r2 kůže je inervována z n. medianus a n. radialis

: r3 v podkoží se nachází síť povrchových žil

: r4 šlachy extenzorů prstů kryje fascie dorsalis manus superficialis

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r2 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se regio dorsalis manus:

: r1 kůže je inervována z n. radialis a n. ulnaris

: r2 šlachy extenzorů kryje fascia manus superficialis

: r3 šlachy extenzorů jsou spojeny pomoci vazivových spojek

: r4 mm. interossei dorsales kryje fascia dorsalis manus profunda (interossea)

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r5 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se dlaňové plochy digiti manus:

: r1 probíhají zde šlachy flexorů prstů přidržované ke kostem fibrózními pochvami

: r2 šlachy flexorů prstů postrádají synoviální pochvy

: r3 v podkoží oboustranně probíhají kožní nervy

: r4 v podkoží oboustranně probíhají tepny

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r2 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se dlaňové plochy digiti manus:

: r1 kůže je silná, probíhají na ní hmatové lišty

: r2 šlachy flexorů 2.-5. prstu vytvářejí chiasma tendinum

: r3 šlachy flexorů jsou přidržovány ke kostem pomocí vaginae fibrosae

: r4 šlachy flexorů jsou obaleny synoviálními pochvami

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r5 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se dorsální plochy digiti manus:

: r1 kůže je silná, nepohyblivá

: r2 na posledním článku je vytvořen nehet

: r3 v podkoží probíhají oboustranně kožní nervy

: r4 v podkoží probíhají oboustranně tepny

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r1 ok

**VI. Plexus lumbalis et sacralis**

Plexus lumbalis vzniká:  
: r1 z předních větví míšních nervů Th12 - L4   
: r2 ze zadních větví míšních nervů Th12 - L4

: r3 z předních kořenů míšních nervů Th 12 - L4  
: r4 ze zadních kořenů míšních nervů Th12 - L4   
: r5 žádná odpověď není správná  
: r1 ok

Plexus sacralis vzniká:  
: r1 ze zadních větví míšních nervů L4 - Co

: r2 z předních větví míšních nervů L4 - Co

: r3 z předních kořenů míšních nervů L4 - Co

: r4 ze zadních kořenů míšních nervů L4 - Co

: r5 žádná odpověď není správná  
: r2 ok

Plexus lumbalis je uložen:  
: r1 po stranách kosti křížové

: r2 po stranách bederní páteře uvnitř m. psoas major  
: r3 po stranách bederní páteře uvnitř m. transversus abodminis   
: r4 po stranách bederní páteře uvnitř m. quadratus lumborum

: r5 žádná odpověď není správná  
: r2 ok

Z plexus lumbalis nevystupuje:  
: r1 n. iliohypogastricus

: r2 n. ilioinguinalis

: r3 n. cutaneus femoris posterior  
: r4 n. genitofemoralis  
: r5 všechny uvedené nervy z plx. lumbalis vystupují  
: r3 ok

Z plexus lumbalis nevystupuje:

: r1 n. iliohypogastricus

: r2 n. ilioinguinalis   
: r3 n. cutaneus femoris lateralis  
: r4 n. genitofemoralis

: r5 n. ischiadicus  
: r5 ok

Plexus lumbalis inervuje:  
: r1 některé svaly břišní

: r2 mediální skupinu svalů stehna  
: r3 přední skupinu svalů stehna  
: r4 kůži dolní poloviny stěny břišní a přední a mediální strany stehna

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Plexus lumbalis neinervuje:  
: r1 zadní skupinu svalů stehna

: r2 mediální skupinu svalů stehna  
: r3 přední skupinu svalů stehna

: r4 kůži dolní poloviny stěny břišní a přední a mediální strany stehna

: r5 inervuje všechny uvedené struktury

: r1 ok

Plexus lumbalis neinervuje:  
: r1 některé svaly břišní

: r2 mediální skupinu svalů stehna   
: r3 přední skupinu svalů stehna  
: r4 kůži zadní strany stehna

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r4 ok

Plexus sacralis leží:  
: r1 v malé pánvi

: r2 v malé pánvi na facies pelvina kosti křížové  
: r3 v malé pánvi na facies pelvina kosti křížové a na m. piriformis  
: r4 v malé pánvi v konkavitě facies pelvina ossis sacri a na m. piriformis

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyber správnou odpověď. Z plexus sacralis vystupuje:  
: r1 n. gluteus superior

: r2 n. gluteus inferior  
: r3 n. cutaneus femoris posterior  
: r4 n. ischiadicus

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyber správnou odpověď. Z plexus sacralis nevystupuje:  
: r1 n. gluteus superior et inferior

: r2 n. cutaneus femoris posterior  
: r3 n. ischiadicus  
: r4 n. iliohypogastricus

: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r4 ok

Z plexus sacralis nevystupuje:  
: r1 n. gluteus superior

: r2 n. gluteus inferior  
: r3 n. cutaneus femoris lateralis  
: r4 n. ischiadicus

: r5 n. pudendus  
: r3 ok

Vyber správnou odpověď. Z plexus sacralis nevystupuje:  
: r1 n. pudendus  
: r2 cutaneus femoris posterior

: r3 n. n. obturatorius

: r4 n. ischiadicus

: r5 n. gluteus inferior  
:r3 ok

Vyber správnou odpověď. Z plexus sacralis nevystupuje:

: r1 n. gluteus superior

: r2 n. gluteus inferior  
: r3 n. cutaneus femoris posterior  
: r4 n. femoralis

: r5 n. pudendus

: r4 ok

Vyber správnou odpověď. Plexus sacralis inervuje:  
: r1 kůži části regio glutea

: r2 kůži regio femoris posterior   
: r3 kůži regio cruris posterior

: r4 kůži nohy

: r5 všechny uvedené části dolní končetiny plexus sacralis inervuje

: r5 ok

Plexus sacralis neinervuje:  
: r1 kůži části regio glutea

: r2 kůži regio femoris anterior   
: r3 kůži regio femoris posterior

: r4 kůži regio cruris posterior

: r5 kůži nohy

: r2 ok

Vyber správnou odpověď. Plexus sacralis inervuje:  
: r1 zadní skupinu kyčelních svalů

: r2 zadní skupinu stehenních svalů   
: r3 přední skupinu svalů bérce

: r4 zadní skupinu svalů bérce

: r5 všechny uvedené svaly plexus sacralis inervuje

: r5 ok

Vyber správnou odpověď. Plexus sacralis inervuje:  
: r1 zadní skupinu svalů stehenních

: r2 přední skupinu svalů bérce  
: r3 zadní skupinu svalů bérce

: r4 laterální skupinu svalů bérce

: r5 všechny uvedené svaly plexus sacralis inervuje

: r5 ok

Vyber správnou odpověď. Plexus sacralis inervuje:  
: r1 přední skupinu svalů bérce  
: r2 zadní skupinu svalů bérce  
: r3 laterální skupinu svalů bérce

: r4 svaly nohy

: r5 všechny uvedené svaly plexus sacralis inervuje

: r5 ok

Plexus sacralis neinervuje:  
: r1 zadní skupinu kyčelních svalů

: r2 přední skupinu svalů stehenních  
: r3 zadní skupinu svalů steheních  
: r4 zadní skupinu svalů bércových

: r5 svaly nohy

: r2 ok

Plexus sacralis neinervuje:  
: r1 kůži celé gluteální krajiny

: r2 kůži zadní strany stehna  
: r3 kůži zadní strany bérce  
: r4 kůži přední strany bérce

: r5 kůži na hřbetu nohy  
: r1 ok

**VII. Regio glutea**

Vyber správnou odpověď. Regio glutea ohraničuje:  
: r1 proximálně crista iliaca

: r2 distálně sulcus glutealis   
: r3 mediálně gluteální rýha  
: r4 laterálně vertikála spuštěná ze spina iliaca ant. sup.   
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Regio glutea mediálně ohraničuje:  
: r1 gluteální rýha

: r2 sulcus glutealis  
: r3 laterální okraj os sacrum   
: r4 vertikála spuštěná ze spina iliaca post. sup.  
: r5 žádná odpověď není správná  
: r1 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio glutea:  
: r1 kůže je podložena silnou vrstvou podkožního tuku

: r2 na kožní inervaci se podílí zadní větve míšních nervů a plexus sacralis

: r3 motorická inervace svalů je z plexus sacralis  
: r4 povrchově se nachází v. glutea   
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r4 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio glutea:  
: r1 kůže je podložena silnou vrstvou podkožního tuku

: r2 na kožní inervaci se podílí zadní větve míšních nervů a plexus sacralis

: r3 svaly inervují větve z plexus lumbalis

: r4 průběhem m. piriformis se foramen ischiadicum majus člení na foramen supra- et infrapiriforme  
: r5 do horního zevního kvadrantu se aplikují intramuskulární injekce  
: r3 ok

Intramuskulární injekce se do regio glutea aplikují:

: r1 do horního mediálního kvadrantu

: r2 do horního laterálního kvadrantu

: r3 do dolního mediálního kvadrantu  
: r4 do dolního laterálního kvadrantu  
: r5 do této krajiny se intramuskulární injekce neaplikují

: r2 ok

Do regio glutea se cévy a nervy dostávají:

: r1 přes foramen supra- et infrapiriforme

: r2 přes foramen ischiadicum minus

: r3 přes foramen obturatum

: r4 přes lacuna vasorum   
: r5 žádná odpověď není správná

: r1 ok

Které svaly nenajdeme v regio glutea:

: r1 mm. glutei

: r2 m. obturatorius externus

: r3 m. quadratus femoris

: r4 mm. gemelli  
: r5 všechny uvedené svaly v regio glutea najdeme

: r2 ok

Které svaly nenajdeme v regio glutea:

: r1 m. iliopsoas

: r2 m. piriformis

: r3 m. gemellus superior

: r4 m. obturatorius internus  
: r5 všechny uvedené svaly v regio glutea najdeme

: r1 ok

Skrz foramen suprapiriforme prochází:  
: r1 vasa glutea superiora et n. gluteus superior

: r2 vasa glutea inferiora et n. gluteus inferior  
: r3 n. ischiadicus  
: r4 n. pudendus et vasa pudenda interna  
: r5 n. cutaneus femoris posterior  
: r1 ok

Skrz foramen infrapiriforme neprochází:  
: r1 n. cutaneus femoris posterior

: r2 vasa glutea inferiora   
: r3 n. ischiadicus  
: r4 n. gluteus inferior  
: r5 vasa et n. gluteus superior   
: r5 ok

Do foramen ischiadicum minus míří:  
: r1 n. cutaneus femoris posterior

: r2 vasa glutea inferiora   
: r3 n. pudendus et vasa pudenda interna   
: r4 n. gluteus inferior  
: r5 n. ischiadicus  
: r3 ok

**VIII. Regio femoris**

Na ohraničení regio femoris se nepodílí:  
: r1 sulcus inguinalis

: r2 rovina procházející 3 cm nad patellou   
: r3 sulcus genitofemoralis  
: r4 sulcus gluteus  
: r5 crista iliaca  
: r5 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris:  
: r1 člení se na regio femoris anterior, media et posterior

: r2 mediální část stehna inervuje n. obturatorius   
: r3 v podkoží probíhá v. saphena magna  
: r4 svaly obaluje fascia lata

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r1 ok

Pro regio femoris neplatí:  
: r1 osovou strukturou je femur

: r2 povrchovou hranici tvoří mediálně m. gracilis   
: r3 povrchovou hranici tvoří laterálně tractus iliotibialis   
: r4 topograficky se dělí regio femoris anterior, medium et posterior

: r5 svaly přední skupiny inervuje n. femoralis (z plexus lumbalis)

: r4 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris:  
: r1 kaudálně navazuje na regio genus

: r2 svaly obaluje fascia lata

: r3 mediální zesílený pruh fascia lata se nazývá tractus iliotibialis  
: r4 při průchodu v. saphena magna je ve fascia lata tzv. hiatus saphenus

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r3 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris anterior:  
: r1 kůže je inervována z  n. cutaneus femoris ant. et lat. a z r. femoralis n. genitofemoralis

: r2 svaly jsou inervovány z n. femoralis   
: r3 výživu zajišťuje a. femoralis   
: r4 povrchovou žílou je v. saphena magna   
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris anterior:  
: r1 z podkoží sbírá krev v. saphena magna

: r2 v. saphena magna prostupuje přes fascia lata (hiatus saphenus) do v. femoralis  
: r3 v. saphena magna přibírá přítoky ze stěny břišní a ze zevních pohlavních orgánů

: r4 v okolí hiatus saphenus jsou uloženy nodi lymphatici inguinales superficiales

: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r5 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris anterior:  
: r1 kraniálně se v něm vymezuje tzv. trigonum femorale

: r2 povrchově jde v. saphena magna   
: r3 mediálně je uložena skupina svalů tzv. abduktorů stehna  
: r4 oblast vyživuje a. femoralis a její větve   
: r5 trigonum femorale je prohloubeno ve fossa iliopectinea  
: r3 ok

Pro regio femoris anterior neplatí:  
: r1 v horní části krajiny leží trigonum femorale

: r2 trigonum femorale se prohlubuje ve fossa iliopectinea  
: r3 fossa iliopectinea se proximálně otevírá do lacuna vasorum  
: r4 fossa iliopectinea se distálně otevírá do canalis adductorius

: r5 ve fossa iliopectinea leží nodi inguinales superficiales  
: r5 ok

Pro trigonum femorale neplatí:  
: r1 leží v horní části regio femoris anterior

: r2 laterálně ho ohraničuje m. sartorius  
: r3 mediálně ho ohraničuje m. gracilis  
: r4 v. saphena magna se v této oblasti vlévá do v. femoralis

: r5 kůže je inervována z r. femoralis n. genitofemoralis   
: r3 ok

Vyber správnou odpověď týkající se trigonum femorale:  
: r1 kůže je inervována z n. femoralis

: r2 v. saphena magna se zde vlévá do v. iliaca externa

: r3 v podkoží jsou uložené nodi lymphatici inguinales profundi

: r4 v hloubce je uložena fossa iliopectinea  
: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r4 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se trigonum femorale:  
: r1 kůže je inervována z r. femoralis n. genitofemoralis

: r2 v. saphena magna se zde vlévá do v. femoralis

: r3 v podkoží jsou nodi lymphatici inguinales superficiales

: r4 v hloubce je uložena fossa iliopectinea  
: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r5 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se fossa iliopectinea:  
: r1 je hlubokou krajinou trigonum femorale

: r2 ohraničuje ji m. pectineus et m. iliacus

: r3 do této oblasti přichází cévy a nervy skrz lacuna musculorum

: r4 směrem kaudálním pokračuje jako canalis adductorius

: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r3 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris posterior:  
: r1 leží mezi regio glutea a regio cruris post.

: r2 svaly zadní skupiny vyživují aa. perforantes (z a. profunda femoris)   
: r3 mediálně jsou hmatné šlachy m. semitendinosus et semimembranosus   
: r4 laterálně je hmatná šlacha m. biceps femoris  
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r1 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris posterior:  
: r1 kůže je inervována především z n. cutaneus femoris post.

: r2 svaly jsou inervovány z n. ischiadicus  
: r3 výživu zajišťují aa. perforantes (z a. profunda femoralis)

: r4 v podkoží se nachází v. saphena parva   
: r5 laterálně je hmatná šlacha m. biceps femoris  
: r4 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio femoris posterior:  
: r1 v podkoží se nachází v. femoropoplitea

: r2 kůže je inervována především z n. cutaneus femoris post. (z plx. sacralis)  
: r3 na laterální straně jsou lokalizovány svaly: m. semitendinosus et semimembranosus

: r4 výživu zajišťují aa. perforantes (z a. profunda femoris)

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r3 ok

**IX. Regio genus, regio cruris**

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio genus anterior:

: r1 je zde hmatná patella

: r2 na patellu se připojuje šlacha m. quadriceps femoris

: r3 v podkoží se nachází bursy kolenního kloubu  
: r4 mediálně probíhá v podkoží v. saphena magna a n. saphenus  
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Pro fossa poplitea neplatí:

: r1 proximálně a mediálně je ohraničena šlachami m. semitendinosus a m. semimembranosus

: r2 proximálně a laterálně je ohraničena úponem šlachy m. biceps femoris

: r3 kůže je tenčí než v regio genus anterior

: r4 obsahem jámy je tukové vazivo, cévy, nervy a mízní uzliny  
: r5 všechny odpovědi jsou správné   
: r5 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se fossa poplitea:

: r1 kůže je tenčí než v regio genus anterior

: r2 v podkoží probíhá v. saphena parva vlévající se do v. poplitea  
: r3 v. saphena parva jde společně s n. suralis

: r4 v podkoží jsou uloženy nll. poplitei superficiales

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyber správné tvrzení týkající se fossa poplitea:

: r1 obsahem je tukové vazivo

: r2 obsahem je n. ischiadicus větvící se na n. fibularis comm. et n. tibialis   
: r3 obsahem je a. et v. poplitea

: r4 v hloubce jsou uloženy nll. poplitei prof.   
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se fossa poplitea:

: r1 má rombický tvar a je ohraničena svaly

: r2 dno jámy pokrývá m. soleus   
: r3 středem probíhá n. tibialis

: r4 hlouběji leží v. et a. poplitea  
: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r2 ok

Pro fossa poplitea neplatí:

: r1 má rombický tvar a je ohraničena svaly

: r2 dno jámy pokrývá m. popliteus   
: r3 středem probíhá n. fibularis communis

: r4 pod povrchově ležícím nervem je v. poplitea et a. poplitea  
: r5 cévy vstupují do této jámy shora skrz hiatus adductorius  
: r3 ok

Pro fossa poplitea neplatí:

: r1 v. poplitea leží nejhlouběji

: r2 n. tibialis probíhá středem jámy  
: r3 n. fibularis communis běží laterálně k hlavičce fibuly

: r4 nervově-cévní svazek je obalen tukovým vazivem  
: r5 v. saphena parva se vlévá do v. poplitea   
: r1 ok

Pro regio cruris platí:

: r1 proximální hranici tvoří rovina vedená přes tuberositas tibiae

: r2 distální hranici tvoří rovina procházející nad kotníky  
: r3 má tvar kužele distálně se zužujícího

: r4 pod kůží je hmatná crista anterior tibie  
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio cruris:

: r1 povrchovými žilami jsou v. saphena magna et parva

: r2 svaly se dělí na skupinu přední a zadní  
: r3 má tvar kužele distálně se zužujícího

: r4 výživu zajišťuje a. tibialis anterior, a. posterior et a. peronea  
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r2 ok

Vyber nesprávnu odpověď týkající se regio cruris anterior:

: r1 kůže je inervována je z plx. lumbalis (n. saphenus) et plx. sacralis (n. cutaneus surale lat.)

: r2 extenzory bérce jsou inervovány z n. fibularis profundus  
: r3 povrchovou žílou je v. saphena magna doprovázena n. saphenus

: r4 oblast vyživuje a. tibialis anterior

: r5 všechny odpovědi jsou správné

: r5 ok

Vyber nesprávnou odpověď týkající se regio cruris anterior:

: r1 svaly laterální skupiny jsou inervovány z n. fibularis profundus

: r2 v hloubce jde vasa tibialia anteriora et n. fibularis profundus

: r3 svaly přední skupiny jsou inervovány z n. fibularis profundus

: r4 pod kůží je hmatná crista anterior tibie  
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio cruris anterior:

: r1 v podkoží na mediální straně probíhá v. saphena parva

: r2 výživu zajišťuje a. tibialis anterior

: r3 laterálně proráží do podkoží n. fibularis superficialis  
: r4 anteromediální plocha tibie je krytá pouze periostem a kůží  
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r1 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio cruris anterior:

: r1 probíhá zde m. flexor digitorum communis

: r2 výživu zajišťuje a. tibialis anterior

: r3 laterálně proráží do podkoží n. fibularis superficialis  
: r4 anteromediální plocha tibie je krytá pouze periostem a kůží  
: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r1 ok

Regio cruris posterior:

: r1 na povrchu se rýsují bříška m. gastrocnemius

: r2 v podkoží probíhá v. saphena parva  
: r3 společně s v. saphena parva probíhá n. suralis

: r4 svaly jsou inervovány z n. tibialis

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio cruris posterior:

: r1 svaly se dělí na skupinu povrchovou a hlubokou

: r2 inervace svalů je z n. fibularis profundus  
: r3 v. saphena parva je doprovázena n. suralis

: r4 výživu zajišťuje a. tibialis post. et a. peronea

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r2 ok

Vyber nesprávné tvrzení týkající se regio cruris posterior:

: r1 mezi povrchovou a hlubokou vrstvou svalů probíhá nervově-cévní svazek

: r2 v podkoží probíhá v. saphena parva

: r3 nervově-cévní svazek pokračuje za laterálním kotníkem do planta pedis

: r4 výživu zajišťuje a. tibialis post. et a. peronea

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r3 ok

**X. Dorsum et planta pedis, digiti pedis**

Za mediálním kotníkem nohy nenajdeme:

: r1 šlachu m. tibialis ant.

: r2 šlachu m. flexor digitorum longus

: r3 vasa tibialia post.

et n. tibialis

: r4 retinaculum flexorum

: r5 všechny struktury zde najdeme  
: r1 ok

Za laterálním kotníkem nohy nenajdeme:

: r1 šlachu m. fibularis longus

: r2 šlachu m. fibularis brevis

: r3 retinaculum musculorum fibularium

: r4 začátek v. saphena parva

: r5 všechny struktury zde najdeme  
: r5 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se dorsum pedis:

: r1 proximální hranici tvoří spojnice obou kotníků

: r2 je podélně i příčně klenuté

: r3 kůže je jemná, posunlivá

: r4 v podkoží prosvítá rete venosum dorsale pedis

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se dorsum pedis:

: r1 proximálně navazuje na regio cruris

: r2 výživu zajišťuje a. dorsalis pedis (z a. tibialis ant.)

: r3 nejsou zde žádné svaly

: r4 šlachy dlouhých extensorů kryje fascia dorsalis pedis superficialis

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r3 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se dorsum pedis:

: r1 v podkoží se nachází žilní pleteň

: r2 laterálně vzniká z povrchových žil v. saphena parva

: r3 mediálně vzniká z povrchových žil v. saphena magna

: r4 pod žilami probíhají senzitivní nervy

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se dorsum pedis:

: r1 kůže je inervována z n. fibularis superficialis et profundus

: r2 svaly jsou inervovány z n. fibularis profundus

: r3 pod šlachami krátkých extenzorů probíhá vasa tibialia ant.

: r4 pod šlachami dlouhých extenzorů jsou uloženy krátké extensory

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r3 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se dorsum pedis:

: r1 fascia dorsalis superficialis je proximálně zesílená v retinaculum extensorum

: r2 pod retinaculum extensorum probíhají šlachy dlouhých extensorů nohy

: r3 šlachy dlouhých extensorů nohy jsou pod retinaculum extensorum obalené synoviálními pochvami

: r4 fascia dorsalis pedis profunda kryje mm. interossei dorsales

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se planta pedis:

: r1 je konkávní v podélném i příčném směru

: r2 kůže je málo posunlivá

: r3 vysoká vrstva podkožního vaziva je zejména na patě

: r4 na mediálním okraji je znatelná podélná klenba

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r5 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se planta pedis:

: r1 povrchová fascie je uprostřed zesílená v aponeurosis plantaris

: r2 svaly palce a malíku na ní vyklenují valy

: r3 mezi povrchovou a hlubokou fascií jsou příčné spojky členící prostor na 3 oddíly

: r4 cévy a nervy sestupují na plantu za laterálním kotníkem

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r4 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se planta pedis:

: r1 inervace planty je z n. plantaris med. et lat. (z n. tibialis)

: r2 na plantě je přítomný tepenný okruh

: r3 nervově-cévní svazek přichází na plantu za mediálním kotníkem

: r4 prostor chodidla se člení na: povrchový, střední a hluboký

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r4 ok

Vyberte nesprávnou odpověď týkající se planta pedis:

: r1 napříč jde šlacha m. fibularis longus

: r2 svaly palce jsou: abductor, flexor a opponens

: r3 svaly malíčku jsou: abductor, flexor a opponens

: r4 mezi metakarpy se nachází mm. interossei plantares

: r5 všechny odpovědi jsou správné  
: r2 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se chodidlové plochy digiti pedis:

: r1 probíhají zde šlachy flexorů prstů přidržované ke kostem fibrózními pochvami

: r2 šlachy flexorů prstů postrádají synoviální pochvy

: r3 v podkoží po stranách probíhají nn. digitales plantares proprii

: r4 v podkoží po stranách probíhají vasa digitalia plantaria propria

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r2 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se chodidlové plochy digiti pedis:

: r1 kůže je silná, probíhají na ní hmatové lišty

: r2 šlachy flexorů 2.-5. prstu vytvářejí chiasma tendinum

: r3 šlachy flexorů jsou přidržovány ke kostem pomocí vaginae fibrosae

: r4 šlachy flexorů jsou obaleny synoviálními pochvami

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r5 ok

Vyber nepravdivé tvrzení týkající se dorsální plochy digiti pedis:

: r1 kůže je silná, nepohyblivá

: r2 na posledním článku je vytvořen nehet

: r3 po stranách probíhají nn. et vasa digitalia dorsalia propria

: r4 šlachy extenzorů prstů jsou spojené s dorzální aponeurózou

: r5 všechna tvrzení jsou pravdivá

: r1 ok