

12322 Embriologia i Anatomia Descriptiva I	ANATOMIA TOPOGRÀFICA	Objectius de les pràctiques
Pràctica 5	EXTREMITAT SUPERIOR	Lliçó 28

Llegeix atentament les instruccions

1. Descripció general

Els objectius d'aquesta pràctica són:

- Conèixer l'aspecte dels teixits de l'aparell locomotor.
- Diferenciar les diverses regions anatòmiques del cos humà.
- Identificar les articulacions, músculs, vasos i nervis de l'extremitat superior.
- Repassar i consolidar l'aprenentatge dels continguts de les lliçons no presencials.

La importància d'aquesta pràctica radica en aprendre a identificar tots els components de l'Aparell Locomotor humà en el conjunt del cos. Observar el seu aspecte, diferenciar i ubicar les estructures estudiades en l'apartat teòric corresponent.

La pràctica es realitza en els laboratoris de la facultat dividida en tres parts: Seminari de repàs i consultes en grups de 10 persones (30 minuts). Observació de preparacions emprant models anatòmics del cos humà (90 minuts). És important aprofitar per a repassar els conceptes apresos en lliçons prèvies sobre músculs, articulacions, vasos i nervis.

2. Material necessari

Tots els estudiants han d'acudir a la pràctica amb:

- Atlas d'Anatomia Humana o similar. Es recomana l'ús de fotocòpies o d'impressió de les imatges de la web de l'assignatura compartit entre grups de dos o tres estudiants.
- Còpia impresa del resum de la lliçó 28 obtinguda del Campus Global de l'assignatura i d'aquestes instruccions. És recomanable disposar dels apunts de les lliçons prèvies de l'extremitat superior per a revisar si és necessari els continguts de les mateixes.

3. Nivell bàsic

Ubicar correctament les següents regions anatòmiques: espatlla; cavitat axil·lar; braç; fossa del colze; avantbraç; túnel carpià; palmell de la mà; dors de la mà; tabaquera anatòmica; corredores dorsals del carp.

Identificar sobre preparacions anatòmiques els principals músculs de l'extremitat superior, els grups musculars corresponents i correlacionar la seva posició amb la regió anatòmica que ocupen.

Diferenciar els paquets vasculonerviosos de l'extremitat superior en la seva regió anatòmica corresponent

4. Nivell intermedi

Descriure en general els límits i contingut de les diferents regions anatòmiques de l'extremitat superior.

Identificar sobre preparacions anatòmiques els vasos i nervis de l'extremitat superior.

5. Nivell avançat

Descriure de forma detallada els components de totes les regions anatòmiques de l'extremitat superior.

Identificar el trajecte dels vasos i nervis de l'extremitat superior i correlacionar-ho amb els corresponents territoris vasculars i nerviosos.

Relacionar els detalls anatòmics ossis amb els punts d'ancoratge dels músculs de l'extremitat superior

Interpretar en funció de l'anatomia de les possibles lesions traumàtiques de l'extremitat superior, les conseqüències d'aquestes sobre els músculs, vasos i nervis.