

WSKAZÓWKI DO ĆWICZEŃ
DLA STUDENTÓW WYDZIAŁU LEKARSKIEGO
Zakład Anatomii Prawidłowej i Klinicznej CB WUM w Warszawie
B.Ciszek

Thorax I

Dostępne badaniu punkty kostne, linie topograficzne na tułowiu, granice i okolice kłp. Powtórzenie wiadomości z układu kostno-stawowego kłp. Mięśnie piersiowo-ramienne i mięśnie własne kłp - przyczepy, przebieg, topografia, czynność, unaczynienie, unerwienie, objawy porażenia. Naczynia i nerwy ścian kłp - naczynia i nerwy międzyżebrowe, naczynia piersiowe wewnętrzne, ich gałęzie, zakres unaczynienia i unerwienia. Budowa i zawartość przestrzeni międzyżebrowej.

Sutek- położenie, budowa, unaczynienie krwionośne i chłonne, unerwienie.

Punkty bazowe

<i>Vertebra</i>		<i>m.intercostalis ext.</i>
<i>Sternum</i>	breast bone	<i>m.intercostalis int.</i>
<i>Clavicula</i>	collar bone	<i>a.thoracica interna</i> internal thoracic(mammary) artery
<i>Costa, costa prima</i>	rib	<i>n.intercostalis</i>
<i>m.pectoralis maior</i>		<i>aorta descendens</i>
<i>m.pectoralis minor</i>		<i>vena azygos</i>
<i>m.serratus ant.</i>		

Inne struktury do praktycznego rozpoznania

<i>Mamma:</i> breast	<i>Truncus costocervicalis,</i>
<i>Sulcus intermammarius</i> intermammary cleft	<i>a.intercostalis suprema</i>
<i>areola mammae</i>	<i>a. intercostalis posterior et rami.</i>
<i>papilla mammae</i> nipple	<i>a.subcostalis</i>
<i>lig.suspensoria mammaria</i>	<i>A.toracica interna – rami</i>
<i>corpus mammae</i> body of breast	<i>Vena hemiazygos</i>
<i>lobi, lobuli,</i>	<i>Vena hemiazygos accessoria</i>
<i>proc.axillaris,</i> axillary tail	<i>v.intercostalis sup.dextra</i>
<i>ductus lactiferi</i> lactiferous duct	<i>spatium intercostale</i>
<i>sinus lactiferi</i> jw	<i>linea mediana ant.post.</i>
<i>m.pectoralis major</i> partes heads	<i>linea medoclavicularis</i> midclavicular line
<i>fascia pectoralis</i>	<i>linea mamillaris</i> nipple line
<i>fascia clavipectoralis</i>	<i>lineae axillares</i>
<i>mm.intercostales intimi</i>	<i>linea scapularis</i>
<i>membrane intercostalis ext.int.</i>	<i>linea para sternalis</i>
<i>mm.subcostales</i>	<i>linea sternalis</i>
<i>m.transversus thoracis</i>	<i>linea paravertebralis</i>
<i>fascia endothoracica</i>	

Zagadnienia opisowe

Okolica klatki piersiowej, granice i ukształtowanie.

Struktury ściany klatki piersiowej dostępne badaniem palpacyjnym.

Drogi odpływ chłonki z sutka, aspekty onkologiczne.

Budowa i topografia przestrzeni międzyżebrowej.

Krążenie oboczne w ścianie klatki piersiowej.

Segmentalne unerwienie ściany klatki piersiowej.

Usidlenie nerwów międzyżebrowych.