

Kopf-Hals-Sonographie Sommersemester 2021

Datum:

Vorerfahrung Sonographie: Ja Nein

Klinisches Semester:

Gruppe: A B

Einführung

Ultraschall allgemein	falsch	Abzüge
Echogenität:		
• Alle aufzählen	<input type="radio"/>	-2
• Beispiel für EINE der Echogenitäten abfragen, also entweder:		
a) Echoreich (z.B. Drüse)		
b) Echoarm (z.B. Muskel)		
c) Echoleer (z.B. Gefäß)	<input type="radio"/>	-2
Orientierung am Ultraschallgerät/ -bild: (Fingertest horizontal und vertikal)	<input type="radio"/>	-2
Bonuspunkt: US-Gel aufgetragen	<input type="radio"/>	+1
Abzug gesamt:		/ 6
Bonuspunkte:		/ 1

1) Schnitt

Schilddrüse bis Os hyoideum	falsch	Abzüge
Schilddrüse:		
• Schallkopfhaltung horizontal	<input type="radio"/>	-2
• Strukturen erkennen:		
▪ Schilddr: Isth/SDL bds	<input type="radio"/>	-2
▪ A. carotis communis	<input type="radio"/>	-1
▪ V. jugularis interna	<input type="radio"/>	-1
▪ M. sternocleidomast.	<input type="radio"/>	-2
▪ Trachea	<input type="radio"/>	-1
▪ Bonus: Ösophagus	<input type="radio"/>	+1
▪ Bonus: Os hyoideum	<input type="radio"/>	+2
▪ Bonus: Sonopalpation	<input type="radio"/>	+1
Abzug gesamt:		/ 9
Bonuspunkte:		/ 4

2) Schnitt

Mundboden	falsch	Abzug
• Schallkopfhaltung horizontal	<input type="radio"/>	-2
• Schallkopfhaltung vertikal	<input type="radio"/>	-2
• Darstellung horizontal:		
▪ M. mylohyoideus	<input type="radio"/>	-1
▪ M. geniohyoideus	<input type="radio"/>	-1
▪ M. genioglossus	<input type="radio"/>	-1
▪ M. digastricus (beidseits)	<input type="radio"/>	-2
▪ Bonus: Mickey Mouse	<input type="radio"/>	+1
▪ Bonus: Zungenoberfl	<input type="radio"/>	+1
• Darstellung vertikal:		
▪ Mandibula	<input type="radio"/>	-1
▪ Bonuspunkt: Os hyoid	<input type="radio"/>	+1
Abzug gesamt:		/ 10
Bonuspunkte:		/ 3

3) Schnitt

Lateraler Hals	falsch	Abzüge
• Schallkopfhaltung horizontal	<input type="radio"/>	-2
• Darstellung:		
▪ A. carotis communis	<input type="radio"/>	-2
▪ Bifurkation A. carotis communis	<input type="radio"/>	-1
▪ V. jugularis interna	<input type="radio"/>	-1
▪ M. sternocleidomastoideus	<input type="radio"/>	-2
▪ Bonuspunkt: M. omohyoideus	<input type="radio"/>	+1
Abzug gesamt:		/ 8
Bonuspunkte:		/ 1

4) Schnitt

Regio submandibularis	falsch	Abzüge
• Schallkopfhaltung horizontal	<input type="radio"/>	-2
• Darstellung:		
▪ Gl. parotis	<input type="radio"/>	-1
▪ Gl. submandibularis	<input type="radio"/>	-2
▪ A. facialis	<input type="radio"/>	-1
▪ Zungenbinnenmuskulatur	<input type="radio"/>	-1
Abzug gesamt:		/ 7

5) Schnitt

Regio parotidea	falsch	Abzüge
• Schallkopfhaltung horizontal	<input type="radio"/>	-2
• Schallkopfhaltung vertikal	<input type="radio"/>	-2
• Darstellung:		
▪ Gl. parotis (KW & präauriculär)	<input type="radio"/>	-2
▪ Mandibula (distale Auslöschung)	<input type="radio"/>	-1
▪ M. masseter (inkl. Testung)	<input type="radio"/>	-2
▪ Bonuspunkt: Übers. GP/MM/UK	<input type="radio"/>	+1
Abzug gesamt:		/ 9
Bonuspunkt:		/ 1

6) Schnitt

Hintere Halsabschnitte	falsch	Abzüge
• Schallkopfhaltung vertikal	<input type="radio"/>	-2
• Darstellung:		
▪ ACC	<input type="radio"/>	-2
▪ V. jugularis interna	<input type="radio"/>	-1
▪ M. sternocleidomastoideus	<input type="radio"/>	-2
▪ Bonuspunkt: Wirbelkörper	<input type="radio"/>	+1
Abzug gesamt:		/ 7
Bonuspunkte:		/ 1

Reihenfolge Gesamtuntersuchung -3

Aufforderung zu Untersuchung nötig -2

Abzug gesamt: _____ **Erreichte Punkte:** _____ / 61 **Bonuspunkte** _____ / 11