



Liste der Untersuchungstechniken und Symptome M1 «Medizinische Grundausbildung»

Für den praktischen Prüfungsteil des Modulabschlusses M1

Änderungsprotokoll

Datum	Kapitel	Inhalt
24.10.2019	Kapitel 1	Anpassungen bei «Herz», «Periphere Gefässe», «Gelenke, Schulter, Hand, Finger, Hüfte, Knie, OSG»
04.05.2020	Kapitel 1	Organsystem «Hals» entfernt, Neu «Hormone», Anpassungen bei «Ohren», «Herz», «Abdomen», «Lymphknoten», «Bewegungsapparat», «psychischer Befund» und «Nervensystem»
04.05.2020	Kapitel 2	Punkte: 25, 37
05.11.2020	Kapitel 1	Anpassungen bei «Abdomen»

Genehmigt am 15.01.2018 von PK M1 Geändert am 05.11.2020 von PK M1
15.1 M1 LI Untersuchungen 201105 DE.docx Seite 1/4



1 Liste der Untersuchungstechniken

Diese Liste beinhaltet mögliche zur Anwendung kommende Untersuchungstechniken im Rahmen des praktischen Prüfungsteils zum Modulabschluss M1. OSCE (Objective Structured Clinical Examination) ist die beste Art, valide und reliable Prüfungsergebnisse für praktische Kompetenzen zu erhalten.

Erwartet werden eine korrekte Durchführung der Untersuchung, das Erkennen und Beschreiben von gesunden sowie von pathologischen Befunden. Ebenso wird eine korrekte Instruktion an den Patienten erwartet.

Organsysteme	Inspektion	Palpation	Funktionsprüfung	Auskultation	Perkussion	Labor - Interpretation
Kopf allgemein		Temporalarterie				
Augen	Lider, Pupillen, Konjunktiven, Skleren		Pupillenreaktion, Visus grob, Konfrontations-Gesichtsfeld, Augenbewegungen			
Nase		Nasennebenhöhlen				
Mund	Lippen, Mundhöhle und Rachen, Speicheldrüsen					
Ohren	Ohrmuschel, Gehörgang, Trommelfell	Tragus, Mastoid	Gehör (Weiteprüfung, Stimmgabel: Weber), Tuben			
Hormone	Schilddrüse	Schilddrüse				TSH, T3, T4
Herz		Herzspitzenstoss, Interostalräume abzählen Rhythmus, Frequenz		Herzauskultation: Erb 3. ICR, Aorten- und Pulmonalklappen Herzgeräusche, Rhythmus, Frequenz, Herztöne		Herzenzyme: Troponin, CK-MB BNP
Periphere Gefässe	Hautverfärbungen: arteriell und venös, Varizen, Pulsationen	Puls (temporalis, carotis, brachialis, radialis, femoralis, tibialis posterior, dorsalis pedis), Hauttemperatur	Blutdruckmessung, Venenthrombose-Zeichen Ratschow-Probe			D-Dimere
Lunge	Form, Atemfrequenz, Atemhilfsmuskulatur			Lungenauskultation	Klopfschall Lunge, Lungenverschieblichkeit	
Abdomen 4 Quadranten, 9 Bereiche	Form, Narben, Gefäßzeichnung.	Abdomen oberflächlich und tief, inkl. untere Lebergrenze	Appendizitis- und Peritonitiszeichen	Darmgeräusche		Stuhluntersuchung, Leber- und Pankreaswerte
Leiste	Vorwölbungen	Leistenhernie				
Urogenital		Blasenpalpation			Blasendämpfung Nierenlogen	Urinstatus, Stickstoff, Harnstoff, Kreatinin, Na, K



Liste der Untersuchungstechniken und Symptome
M1 «Medizinische Grundausbildung»

Organsysteme	Inspektion	Palpation	Funktionsprüfung	Auskultation	Perkussion	Labor - Interpretation
Lymphknoten		Von kranial bis kaudal				EBV, HIV
Bewegungs- apparat allgemein	Muskelatrophie und - hypertrophie	Muskeltonus	Bewegungstest HWS, BWS (Rotation, Flexion, Extension) wie Ott, Schober Lasègue			
Wirbelsäule	Wirbelsäulenveränderung	Stellung, Verlauf WS, Dornfortsätze	Stand- und Gangbild, Trendelenburg		Dornfortsätze	
Gelenke Schulter, Hand, Finger, Hüfte, Knie, OSG	Gelenksveränderungen	Gelenksspalt tasten	Schulter/Hüfte: Bewegungsumfang Knie/Meniskus: Patellatanz, Seitenbänder, Schubladenphänomen			Rheumafaktoren Infektionsserologie: Borreliose
Haut und Haut- anhang	Farbe, Effloreszenzen, Pigmentstörungen, Nägel, Haare, Rheumaknoten	Hautturgor, Ödeme	Dermographismus			
Psychischer Befund			Abklärungen: Suizidalität, Depression, Gedächtnisstörungen			
Zentrales und peripheres Nervensystem	Mimik, Gangbild, Tremor		Reflexe: Achillessehne, Bizeps, Triceps, Patellarsehne Babinski, Bauchhaut Sensibilität: Spitz, Stumpf, Temp. Kraft, Tonus Zehen- und Fersengang Nervendehnungsreiz: Meningismus, Lasègue, Kernig Hirnnerven: Facialis, Trigemini Koordination: Knie-Hacken und Finger-Nase; Finger-Finger Gleichgewicht: Romberg Positionsversuch			
Stoffwechsel	Exophthalmus, Gichttophi, Xanthelasmen, Spidernaevi					Hb Kapblut: Gluc, und HbA1C, CRP, Cholesterin, Harnsäure



2 Liste der Symptome

Diese Liste enthält Symptome, die für eine Diagnosestellung von Bedeutung sind, in alphabetisch Reihenfolge.

1. Atemnot
2. Atemgeräusche
3. Augenschmerzen
4. Augenlidschluss unvollständig oder fehlend
5. Bauchschmerzen
6. Beinschwellung einseitig oder beidseitig
7. Beschwerden beim Wasserlassen
8. Blässe
9. Blut im Stuhl
10. Brustschmerzen, Thoraxschmerzen
11. Diarrhoe
12. Erbrechen
13. Extremitätenschmerzen
14. Fieber
15. Gelenkschmerzen
16. Gemütsveränderungen
17. Gewichtsverlust
18. Gewichtszunahme
19. Hämaturie
20. Hauteinblutungen, Hämatome
21. Hautveränderungen/Effloreszenzen
22. Herzrasen
23. Herzstolpern
24. Husten
25. Hörminderung und -verlust
26. Ikterus
27. Juckreiz
28. Knotige Hautveränderungen
29. Kopf-, Gesichtsschmerzen
30. Lähmungen und Muskelschwäche
31. Lymphknotenschwellungen
32. Menstruationsbeschwerden
33. Müdigkeit, Leistungsabfall
34. Muskelschmerzen
35. Nackenschmerzen
36. Obstipation
37. Ödeme
38. Ohnmachtsanfälle
39. Ohrgeräusche, Ohrenschmerzen
40. Rotes Auge
41. Rückenschmerzen
42. Schwindel
43. Sehstörungen
44. Sensibilitätsstörungen
45. Veränderte Stuhlfarbe
46. Verwirrtheit
47. Zyanose