

Inhoud van deze toetsset:

Vraag 1 t/m 60: Vaardigheden acute geneeskunde

Vraag 61 t/m 74: Het Geneeskundig proces

Vraag 75 t/m 86: Psychomotore vaardigheden

**Vaardigheden Acute Geneeskunde**

1. Welk van de onderstaande symptomen past het **MEEST** bij een syncope? Dat is:
  1. Reactie op schudden aan de schouders.
  2. Symmetrische spiertrekkingen.
  3. Verhoogde spiertonus.
  
2. Een slachtoffer ademt snel, klaagt over dorst en oogt suffig. Haar adem ruikt vreemd. Wat is nu de **MEEST** waarschijnlijke diagnose? Dat is:
  1. Hyperglycaemie.
  2. Hypoglycaemie.
  
3. Op een zonnige dag tijdens de Nijmeegse Vierdaagse zie je als EHBO-er iemand die verward overkomt. Je doorloopt je protocol en ontdekt dat het slachtoffer een rode, droge huid heeft, erg warm aanvoelt, misselijk is en geen duidelijk antwoord geeft op jouw vragen. Wat is nu de beste manier van handelen? Dat is:
  1. Het slachtoffer actief koelen en 112 bellen.
  2. Het slachtoffer een Epipen toedienen.
  
4. Hoeveel procent van het lichaamsoppervlak beslaat het oppervlak van het hoofd van een 3 jarig kind? Dat is:
  1. 9%
  2. 18%
  3. 25%
  
5. Wat is een normale ademhalingsfrequentie van een volwassene in rust? Dat is:
  1. 6 keer per minuut.
  2. 12 keer per minuut
  3. 24 keer per minuut.
  
6. Bij luchtwegbelemmering door een corpus alienum, kan het vreemde lichaam soms zichtbaar zijn in de mondholte. Hoe vaak mag je als EHBO-er proberen een zichtbaar corpus alienum uit de mond te halen?
  1. Dit mag maximaal eenmaal.
  2. Dit mag zolang het corpus alienum zichtbaar blijft.
  3. Dit is niet toegestaan.

7. Een slachtoffer dat zich verslikt in een borrelnootje, wordt cyanotisch en verliest het bewustzijn. In welke verhouding dient de reanimatie nu uitgevoerd te worden? Dat is:
  1. 15 compressies, 2 beademingen.
  2. 30 compressies, 2 beademingen.
  3. Alleen compressies.
  4. Alleen beademingen.
  
8. Je bent met een vriendin in het park aan het lunchen wanneer zij plotseling een allergische reactie krijgt. Je weet dat zij een EpiPen bij zich draagt en omdat zij dit zelf niet meer kan, dien jij deze direct bij haar toe. Hierop verbeterd haar toestand aanzienlijk. Je twijfelt of je nu professionele hulp moet zoeken. Wat is nu de beste manier van handelen? Dat is:
  1. 112 bellen, het gevaar is nog niet voorbij.
  2. Je vriendin naar de huisarts brengen zodat zij verder geholpen kan worden.
  3. Niets doen, je hebt het gevaar met de EpiPen afgewend.
  
9. Het gebruik van een EpiPen bij een slachtoffer met een anafylactische shock heeft een effect op de vitale functies van het slachtoffer. De bloeddruk van het slachtoffer neemt bij gebruik van een EpiPen:
  1. Af.
  2. Een EpiPen heeft geen effect op de bloeddruk.
  3. Toe.
  
10. Welk van de onderstaande symptomen past het **MINST** bij een hypoglycaemie? Dat is:
  1. Een weke pols.
  2. Gapen.
  3. Verward, onrustig en ongecoördineerd gedrag.
  
11. Op welk moment in het ABCDE-protocol vraag je het 'Be FAST' acroniem uit? Dat is in:
  1. Het onderdeel disability 1.
  2. Het onderdeel disability 2.
  
12. Er komt een slachtoffer bij je op de EHBO-post. Ze is gevallen bij het schaatsen en heeft sindsdien hevige pijn aan haar enkel. Ze wordt gedragen en kan absoluut niet op haar voet staan. Je denkt dat haar enkel misschien gebroken is. Wat is nu de beste manier van handelen? Dat is:
  1. De schaats aan laten.
  2. De schaats uittrekken.

13. Een slachtoffer vertoont asymmetrische trekkingen. Waar past dit het **MINST** bij? Dat is:
1. Epileptisch insult.
  2. Myocardinfarct.
  3. Syncope.
14. Je zus is 7 maanden zwanger en valt tijdens een familieweekendje van de fiets nadat zij tegen een paaltje is gereden. Zij heeft tekenen van een pneumothorax. Jullie zijn met zijn tweetjes in een bos, er is een boerderij een paar honderd meter verderop en je hebt besloten haar in de stabiele zijligging te leggen om hulp te kunnen halen. Op welke zijde kun je haar het best positioneren? Dat is:
1. De linkerzijde.
  2. De rechterzijde.
  3. Niet belangrijk, zolang het slachtoffer stabiel ligt.
15. Bij welke soort shock helpt het omhoog brengen van de benen **NIET**? Dat is:
1. Cardiogene shock.
  2. Neurogene shock.
  3. Obstructieve shock.
16. Je bent een potje aan het schaken met je opa. Midden in het spel krijgt hij drukkende pijn op zijn borstbeen met uitstraling naar zijn linkerarm. De spray onder de tong werkt niet en na 20 minuten geeft hij nog steeds pijn aan. Wat is de **MEEST** waarschijnlijke diagnose? Dat is:
1. Angina Pectoris.
  2. Myocardinfarct.
17. Je bent aan het schaatsen en plotseling zakt een van je vrienden door het ijs. Met hulp van wat omstanders krijgen jullie hem gelukkig op tijd op het droge. Bij het controleren van de circulatie vind je een capillaire refill van 5 seconden. Wat is nu de **MEEST** juiste conclusie? Dat is:
1. De capillaire refill is in deze situatie niet betrouwbaar.
  2. De capillaire refill is normaal.
  3. Het slachtoffer verkeert in shock.
18. Wanneer men spreekt van een idiopathische pneumothorax, wat voor soort pneumothorax wordt dan bedoeld? Dat is:
1. Een endogene pneumothorax.
  2. Een exogene pneumothorax.
19. Welke van onderstaande regels is **GEEN** voorwaarde voor het kiezen van een drukpunt? Dat is:
1. Het drukpunt moet dicht te drukken zijn op een harde ondergrond.
  2. Het drukpunt moet op een extremiteit liggen.
  3. Het drukpunt moet tussen de bloeding en het hart in liggen.

20. Wanneer mag je bij een bewusteloos slachtoffer de chinlift loslaten? Dat is:
1. Bij een bewusteloos slachtoffer laat je de chinlift in principe niet los.
  2. Wanneer je hebt vastgesteld dat het slachtoffer adequaat ademt.
  3. Wanneer je hebt vastgesteld dat het slachtoffer een adequate polsslag heeft.
21. Bij ernstig bloedverlies kan het slachtoffer in shock raken. Wanneer spreken we van een matig ernstige shock? Dat is:
1. Bij minder dan 10% bloedverlies.
  2. Tussen 20% en 40% bloedverlies.
  3. Bij meer dan 50% bloedverlies.
22. Met welk van de onderstaande methoden kun je een open fractuur het best afdekken? Dat is:
1. Een drukverband.
  2. Een snelverband.
23. Waarvoor staat de S in het 'Be FAST' acroniem? Dat is:
1. Since.
  2. Situation.
  3. Speech.
  4. Syndromes.
24. Welk van de onderstaande omschrijvingen past het **BEST** bij een tweedegraads brandwond? Dat is:
1. Blaarvorming en een vertraagde capillary refill.
  2. Afwezige pijnsensatie en necrose.
  3. Roodheid en een normale capillary refill.
25. Op welk moment in het ABCDE-protocol dien je een ambulance te bellen bij een bewusteloos slachtoffer? Dat is:
1. Na het onderdeel Airway.
  2. Na het onderdeel Circulation.
  3. Na het onderdeel Exposure.
  4. Na het onderdeel Response.
26. Je treft een 20-jarige vrouw aan die net betrokken is geweest bij een auto-ongeluk, waarbij de airbags zijn afgegaan. Je wil de mate van bewustzijn van het slachtoffer toetsen door het afnemen van de Glasgow Coma Scale (EMV-score). Hierbij scoort het slachtoffer een E2-M4-V4. Je wil vaststellen of de patiënt comateus is of niet. Wat is de juiste interpretatie van de EMV-score? Dat is:
1. Het slachtoffer heeft een normaal bewustzijn.
  2. Het slachtoffer heeft een verlaagd bewustzijn.
  3. Het slachtoffer is comateus.

27. Je zit in je tuin van de zon te genieten. Op een gegeven moment hoor je een harde bons van de burens komen en je gaat polshoogte nemen. Je vindt je buurman naast een omgevallen ladder op de grond. Je vindt geen afwijkingen bij de onderdelen ABCD van het ABCDE-protocol. Bij de secondary survey kom je er achter dat de buurman pijn aan zijn rechterpols heeft. Je besluit deskundige hulp in te schakelen. Wat is nu de **BESTE** manier van handelen? Dat is:
1. 112 bellen.
  2. De buurman binnen een week naar de huisarts laten gaan.
  3. Met de buurman naar de spoedeisende hulp gaan.
28. Wat gebeurt er met het koolzuurgasgehalte (CO<sub>2</sub>) van het bloed bij acute hyperventilatie? Het koolzuurgehalte:
1. Blijft gelijk.
  2. Daalt.
  3. Stijgt.
29. Je treft een bewusteloos slachtoffer aan op straat. Je belt 112 waarna je constateert dat het slachtoffer niet ademt. Je begint met reanimeren. Tijdens het reanimeren begint het slachtoffer weer zelfstandig te ademen. Hij is nog wel buiten bewustzijn. Wat is de beste manier van handelen? Dat is:
1. 112 afbellen en het slachtoffer adviseren een bezoek te brengen aan de huisarts.
  2. Je gaat door met reanimeren.
  3. Opnieuw beginnen met het protocol en wachten op de ambulance.
30. Je treft een slachtoffer aan die met zijn hoofd naar beneden van een glijbaan is gegaan en hierbij op zijn voorganger is gebotst. Je vermoedt een dwarslaesie. Welke van de onderstaande symptomen past hier **NIET** bij? Dat is:
1. Incontinentie.
  2. Obstructieve shock.
  3. Priapisme.
  4. Verlamming.
31. Een slachtoffer is onderkoeld. Het slachtoffer is versuft en rilt onophoudelijk. Wat is het meest waarschijnlijk de lichaamstemperatuur van dit slachtoffer? Dat is:
1. Tussen 35 en 37 graden.
  2. Tussen de 32 en 35 graden.
  3. Minder dan 32 graden.

32. Je treft een slachtoffer aan dat zojuist bij een brand betrokken was. Je merkt dat hij roet onder zijn neus en rondom zijn mond heeft. Wat is nu de **BESTE** manier van handelen?
1. 112 bellen.
  2. Naar de huisarts verwijzen.
  3. Naar de spoedeisende hulp brengen.
33. Je bent op het studieplein en je ziet dat de hand van je studiegenoot begint te trillen en ongecontroleerde bewegingen begint te maken. Hij heeft een epileptische aanval. Het duurt niet lang of hij ligt op de grond en heel zijn lichaam maakt ongecontroleerde bewegingen. De aanval duurt nu al 5 minuten. Wat is nu de beste handelsmethode? Dat is:
1. 112 bellen.
  2. Het slachtoffer proberen vast te houden zodat hij zichzelf niet verwondt.
  3. Niets doen.
34. In welk van de onderstaande situaties spreken we van een syncope? Dat is wanneer het slachtoffer:
1. Een whiplash heeft.
  2. Flauwvalt.
  3. Hyperventileert.
  4. Licht traumatisch hoofd-/hersenenletsel heeft.
35. Na hoeveel minuten circulatiestilstand treedt onherstelbare schade op in de hersenen? Dat is na:
1. 2 minuten.
  2. 4 minuten.
  3. 6 minuten.
  4. 8 minuten.
36. Je huisgenoot snijdt zich tijdens het koken in de onderarm. Het bloed flink, maar komt er niet pulserend uit. Je zet het slachtoffer op een stoel en begint met DRS AB van het protocol. Door een drukpunt op te zoeken weet je de wond tijdelijk te stelpen. Wat is vervolgens de **BESTE** manier van handelen om de bloeding te doen stoppen? Dat is:
1. Je begint met woundpacking.
  2. Je legt een tourniquet aan.
  3. Je legt een wonddrukverband aan.
37. Een spanningspneumothorax kan leiden tot een bepaald soort shock. Welk van de onderstaande typen shock is het **MEEST** waarschijnlijk? Dat is:
1. Een cardiogene shock.
  2. Een distributieve shock.
  3. Een hypovolemische shock.
  4. Een obstructieve shock.

38. Wat wordt er bij de A van het ABCDE-protocol gecontroleerd? Dat is:
1. De ademweg.
  2. De ademweg en levensbedreigende bloedingen.
  3. De ademweg en schedelhersenletsel.
  4. De ademweg en wervelletsel.
39. Je bent uit eten met een vriend, die allergisch is voor pinda's. Tijdens het eten krijgt hij een allergische reactie. Jij dient hem adrenaline-injectie met zijn EpiPen toe. Hoelang duurt het voordat adrenaline werkt? Dit is ongeveer:
1. Binnen een minuut.
  2. 3-5 minuten.
  3. 8-10 minuten.
  4. 15-20 minuten.
40. Bij de controle van de ademweg van een comateus slachtoffer vind je een goed zittende gebitsprothese. Wat is nu de beste manier van handelen? Dat is:
1. De prothese laten zitten.
  2. De prothese verwijderen.
41. Je bent je huis aan het renoveren en de klusjesman is in de kamer naast jou aan het werk. Op een gegeven moment hoor je een harde bons en je gaat polshoogte nemen. Je vindt de klusjesman naast een omgevallen keukentrapje op zijn buik op de grond. Je hebt de onderdelen DRS van het ABCDE-protocol doorlopen en hebt geconstateerd dat het slachtoffer buiten bewustzijn is. Tijdens de ABC controles (geen stoornissen gevonden) is de klusjesman weer bijgekomen. Het slachtoffer is ongeveer 10 minuten buiten bewustzijn geweest. Hij geeft aan dat hij hoofdpijn heeft en misselijk is. Bij het uitvragen van het onderdeel D in het ABCDE-protocol valt je verder op dat de klusjesman meerdere keren vraagt hoe hij toch op de grond terecht is gekomen. Wat is de **MEEST** waarschijnlijke diagnose? Dat is:
1. Licht traumatisch hoofd-/hersenletsel.
  2. Matig ernstig traumatisch hoofd-/hersenletsel.
42. Wat betekent een M-5 (M=motoriek) score op de Glasgow Coma Scale? Dit betekent dat een slachtoffer:
1. De ledematen extenseert na toediening van een prikkel.
  2. Opdrachten kan uitvoeren.
  3. Pijnlijke prikkels kan lokaliseren.

43. Wat is de **BESTE** manier van handelen bij een slachtoffer dat gootsteenontstopper (bijtende stof) heeft gedronken? Dat is:
1. Het slachtoffer niet laten braken en geen water laten drinken.
  2. Het slachtoffer niet laten braken en wel water laten drinken.
  3. Het slachtoffer wel laten braken en wel water laten drinken.
  4. Het slachtoffer wel laten braken en niet water laten drinken.
44. Je werkt bij een elektriciteitscentrale. Je ziet dat één van je collega's een flinke stroomschok krijgt terwijl hij bij de hoogspanningsbron staat. Je collega lijkt buiten bewustzijn en je gaat proberen te helpen. Wat is nu de **BESTE** manier van handelen? Dat is:
1. Je blijft op afstand van het slachtoffer en belt 112.
  2. Je trekt hem zo snel mogelijk weg van de bron.
  3. Je zoekt eerst voor een niet-geleidende ondergrond en trekt het slachtoffer dan weg van de bron.
45. Welk van de onderstaande regels is **NIET** een van de 5 regels van de EHBO? Dat is:
1. Ga na wat er gebeurd is en wat het slachtoffer mankeert.
  2. Help het slachtoffer op de plaats waar hij ligt.
  3. Laat omstanders hulp halen.
  4. Let op gevaar.
46. Je treft een slachtoffer aan dat erg last heeft van kortademigheid. Het slachtoffer zegt astmapatiënt te zijn. Je vraagt of hij al medicatie (salbutamol) heeft genomen. Dit heeft hij al, maar het heeft niet echt geholpen. Na 10 minuten bij hem te blijven, merk je dat zijn ademfrequentie daalt en dat hij rustiger ademt. Hij lijkt erg vermoeid. Wat is nu de **BESTE** manier van handelen? Dat is:
1. 112 bellen.
  2. Niets doen.
  3. Vragen of hij zijn medicatie (salbutamol) nogmaals wil gebruiken.
47. Een dekverband bestaat uit een gaasje, een laagje watten en welk van de onderstaande verbandmiddelen? Dat is:
1. Een hydrofiele zwachtel.
  2. Een ideaal zwachtel.
  3. Een pleisterverband.
48. Een reanimatie heeft doorgaans een bijzonder lage slagingskans als de circulatiestilstand bij het slachtoffer al meer dan 10 minuten geleden is opgetreden. Welk van de onderstaande situaties is een uitzondering hierop? Dat is wanneer:
1. Het gaat om een verdrinkingslachtoffer.
  2. Het slachtoffer een circulatiestilstand heeft ontwikkeld bij intoxicatie.
  3. Het slachtoffer een gezonde sporter is.



49. Een schilder is van zijn ladder van 3,5 meter hoog gevallen. Hij is kortdurend (minder dan een minuut) bewusteloos. Ondanks je vraag of hij wil blijven liggen staat hij op en loopt rond. Hij komt wat verward over maar zegt alleen behoorlijke pijn aan zijn linkerpols te hebben en lichte hoofdpijn. Wat is nu de **MEEST** juiste manier van handelen? Dat is:
1. 112 bellen.
  2. De schilder naar de huisartsenpost brengen.
  3. Niets doen.
50. Een hersenbloeding kan op verschillende manieren ontstaan. Welke van de onderstaande situaties is het **MEEST** verdacht voor een SAB (subarachnoïdale bloeding)? Dat is:
1. hoofdpijn die ineens ontstaat en het slachtoffer geeft aan een knap te hebben ervaren.
  2. hoofdpijn gepaard met een schedeltrauma, verder zie je battle signs en een brilhematoom.
  3. hoofdpijn en verwardheid die een aantal dagen na een licht hoofdtrauma ontstaat bij een vrouw van 85.
51. Wat is de juiste manier van handelen bij een slachtoffer die een petroleum- of olieachtige stof heeft ingenomen? Dat is:
1. Het slachtoffer een glas melk laten drinken.
  2. Het slachtoffer een glas water laten drinken.
  3. Het slachtoffer niet laten drinken.
52. Op welk van de onderstaande plaatsen dient een arteriële bloeding hoog aan het bovenbeen afgedrukt te worden? Dat is aan:
1. De aorta.
  2. De arteria femoralis communis.
  3. De arteria iliaca.
  4. De arteria poplitea.
53. Astma is een chronische aandoening van de luchtwegen die bij veel kinderen en volwassenen voorkomt. Wanneer een slachtoffer acuut kortademig is, kan er sprake zijn van een astma-aanval. Wat is het onderliggend mechanisme van een astma-aanval? Dat is:
1. De luchtwegen van het slachtoffer gaan in constrictie.
  2. Er is sprake van een idiopathische pneumothorax.
  3. Het slachtoffer gaat hyperventileren.
  4. Het slachtoffer heeft een paradoxale ademhaling.

54. Je let even niet op als je de trap af loopt en verzwikt je enkel. Je kunt er nog wel op staan, maar het doet vreselijk veel pijn. Er zit een forse zwelling aan de buitenkant van de enkel. Welk van de onderstaande diagnoses is nu het **MEEST** waarschijnlijk? Dat is:
1. Een enkelcontusie.
  2. Een enkeldistorsie.
  3. Een enkelfractuur.
  4. Een ruptuur van de peroneuspees.
55. Na het helpen van een slachtoffer bel je 112. Je geeft de volgende overdracht: Een man van ongeveer 35 jaar is van zijn fiets gevallen. 'Ik vermoed een heupfractuur en in de ABCD vond ik geen afwijkingen. Meneer is bekend met diabetes mellitus. Ik heb een dekenrol aangelegd en wil graag dat jullie hem met de ambulance komen ophalen.' Bij welke letter van de SBAR hoort het gegeven: 'Ik heb een dekenrol aangelegd'? Dat is:
1. S.
  2. B.
  3. A.
  4. R.
56. Je treft een slachtoffer aan met een paradoxale ademhaling. Je denkt aan een fladderthorax. Het slachtoffer heeft veel pijn. Hoe kun je het **BESTE** de pijn van het slachtoffer verlichten?
1. Je drukt iets stevigs op de ribben van het slachtoffer
  2. Je instrueert het slachtoffer oppervlakkig adem te halen
57. Bij letsels aan schouder en arm hebben we verschillende methoden om het aangedane lichaamsdeel te ondersteunen. Welk van de onderstaande vormen van ondersteuning leg je aan bij een sleutelbeenletsel? Dat is:
1. Een brede das.
  2. Een mitella.
58. Een slachtoffer is bewusteloos na een ernstig auto-ongeval. Je voelt een pols van 140 slagen/min. Welk van de onderstaande aandoeningen is nu de **MEEST** waarschijnlijke oorzaak van de snelle pols? Dat is:
1. Een hyperventilatie-aanval.
  2. Een hypovolemische shock.
  3. Een myocardinfarct.
59. In welk van de onderstaande situaties is het optreden van angina pectoris het **MINST** waarschijnlijk? Dat is als het slachtoffer:
1. Bij een college staatsrecht zit.
  2. Geslachtsgemeenschap heeft.
  3. Vanuit een sneeuwbus een warm restaurant inloopt.
  4. Zojuist een vijfgangen diner heeft gegeten.

60. Je fietst rustig door Nijmegen als je opeens een auto-ongeluk ziet aan de overkant van de weg. De auto in kwestie is tegen een lantaarnpaal tot stilstand gekomen. Je gaat kijken of je kunt helpen. De chauffeur van de auto heeft veel pijn in zijn buik. Je ziet geen bloedingen. Je ziet tekenen van een shock. Van welke type shock is hier het **MEEST** waarschijnlijk sprake? Dat is:

1. Cardiogene shock.
2. Distributieve shock.
3. Hypovolemische shock.
4. Obstructieve shock.

## Het geneeskundig proces

Casus (bij vraag 61 tm 66)

Meneer van Dijk, 56 jaar, komt op het spreekuur van de huisarts in verband met sinds 3 dagen bestaande klachten van hoesten en koorts. Hij is erg bezorgd dat hij wellicht een longontsteking heeft opgelopen.

Vraag 61

De huisarts vraagt welke temperatuur meneer van Dijk heeft gemeten. De huisarts vraagt dan naar:

1. de reden van komst
2. de hulpvraag
3. een symptoom
4. een probleem

Vraag 62

De huisarts vraagt welke gedachten een mogelijke longontsteking bij de patiënt oproept. Deze vraag behoort tot de:

1. vraagverheldering
2. speciële anamnese
3. tractusanamnese

Vraag 63

De huisarts vraagt na hoe vaak meneer van Dijk moet hoesten, en hoeveel slijm hierbij opkomt.

Welke dimensie van de hoofdklacht - naast de context - vraagt de arts hier uit?

1. Begeleidende verschijnselen
2. Kwaliteit
3. Kwantiteit

Vraag 64

De huisarts vraagt ook of meneer van Dijk pijn of druk op de borst krijgt bij inspanning. Tot welke tractus behoort deze vraag?

1. De algemene tractus
2. De tractus respiratorius
3. De tractus circulatorius
4. De tractus locomotorius

Vervolg casus

Nu anamnese en lichamelijk onderzoek komt de arts tot de conclusie dat er gelukkig geen sprake is van een longontsteking, maar een stevige verkoudheid.

Vraag 65

De huisarts vraagt aan meneer van Dijk of deze zich gerustgesteld voelt, nu er geen sprake lijkt te zijn van een longontsteking. Welke fase in het consult betreft dit?

1. De vraagverheldering
2. De onderzoeksfase
3. De beleidsfase

Vraag 66

De huisarts geeft aan dat de patiënt eventueel een hoestdrankje zou kunnen kopen bij de drogist. Deze behandeling moet opgevat worden als een:

1. curatieve behandeling
2. palliatieve behandeling
3. preventieve behandeling
4. symptomatische behandeling

Casus (bij vraag 67 tm 74)

Mevrouw de Jong, 74 jaar, komt op het spreekuur van de huisarts in verband met sinds 4 dagen bestaande maagklachten. Ze denkt dat ze misschien een buikvirus te pakken heeft. Voor de zekerheid heeft ze de oppasdag op de kleinkinderen maar afgezegd; ze wil ze tenslotte niet besmetten.

Vraag 67

Welk aspect uit het biopsychosociaal model veroorzaakt dat mevrouw de Jong het contact met de kleinkinderen tijdelijk heeft gestaakt?

1. Cognitie
2. Emotie
3. Gedrag

Vraag 68

De huisarts weet dat er bij mevrouw de Jong sprake is van fors overmatig alcoholgebruik. De laatste keer dat zij haar sprak, drie maanden geleden, was dit nog verder toegenomen. De huisarts denkt dat er een reële kans is dat dit verband houdt met de huidige klachten.

Dit is een voorbeeld van:

1. deductie
2. inductie

Vraag 69

De huisarts vraagt of mevrouw de Jong ook last heeft van trillende handen. Deze vraag hoort bij de:

1. speciële anamnese
2. tractusanamnese

Vraag 70

De huisarts vraagt aan mevrouw de Jong of zij bemerkt heeft of er bepaalde zaken zijn waardoor de klachten erger worden. Welke dimensie van de hoofdklachten van Rutten et al. vraagt zij hier uit?

1. Context
2. Factoren van invloed
3. Begeleidende verschijnselen

Vraag 71

Behalve dat mevrouw de Jong last heeft van lichte pijn in de maagstreek en zuurbranden komt uit de verdere anamnese geen nieuwe informatie naar voren. Het alcoholgebruik blijkt sinds 2 maanden zelfs zeer fors verminderd. Het lichamelijk onderzoek blijkt zonder afwijkingen. De huisarts noteert 'maagpijn' als diagnose in het medisch dossier.

De diagnose 'maagpijn' is hier een voorbeeld van een:

1. symptoomdiagnose
2. syndroomdiagnose
3. ziektediagnose

Vraag 72

De huisarts adviseert mevrouw de Jong om bij de drogist een antacidum (een maagzuurneutraliserend middel zoals Rennie of Gaviscon) te kopen om te kijken of dit haar klachten verbeteren. Indien dit geen effect heeft moet patiënte terug op het spreekuur komen.

Hoe wordt deze manier van handelen genoemd?

1. 'de tijd als diagnosticum'
2. 'ex-juvantibusdiagnostiek'
3. 'lege artis handelen'

Vraag 73

Mevrouw van Putten belt over de spoedlijn van de huisarts over haar man, 47-jaar. Hij heeft sinds 20 minuten een drukkende pijn op de borst met uitstraling naar zijn kaken, en is hier misselijk en zweterig bij. De huisarts belt direct een ambulance om de patiënt met spoed naar de Eerste Hart Hulp te vervoeren in verband met een verdenking op een myocardinfarct.

Van welke diagnostische strategie maakt de huisarts gebruik?

1. Diagnose à vue
2. De hypothesetoetsende methode
3. Patroonherkenning

Vraag 74

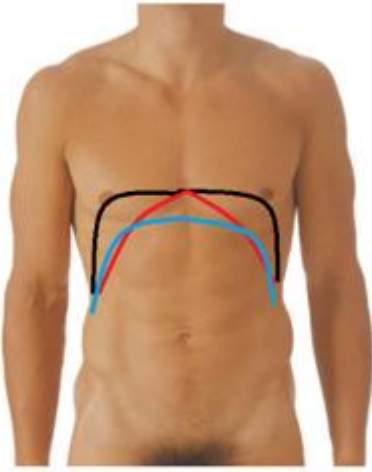
De cirkel van het klinisch redeneren bestaat uit vier fases: de patiënt fase, de diagnostische fase, de therapeutische fase en de evaluatiefase.

De uitspraak is:

1. Waar
2. Onwaar

## Psychomotore vaardigheden

### Vraag 75



Welke kleur lijn geeft de juiste positie van het diafragma aan?

1. Blauw
2. Rood
3. Zwart

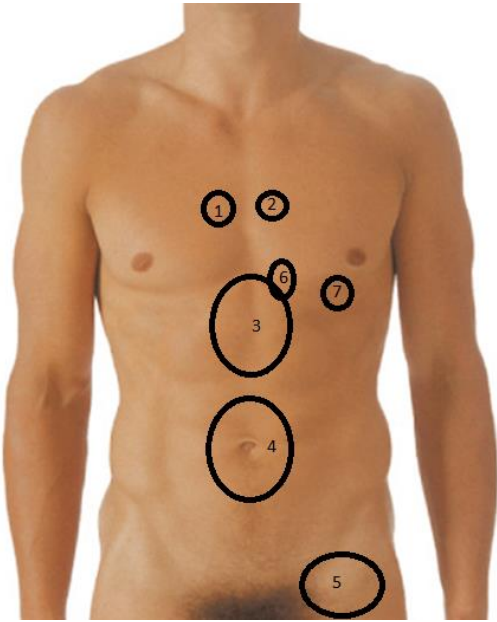
### Vraag 76

Het sternum bestaat uit het manubrium, corpus en processus xiphoideus. De overgang van het manubrium naar het corpus kun je palperen als een richel. Dit oriëntatiepunt kan behulpzaam zijn bij het tellen van ribben. Welke rib hecht vast ter hoogte van de overgang tussen het manubrium en het corpus sterni?

1. de 1<sup>e</sup> rib
2. de 2<sup>e</sup> rib
3. de 3<sup>e</sup> rib



Vraag 77



De aortaklep beluister je ter hoogte van:

1. Punt 1
2. Punt 2
3. Punt 6
4. Punt 7

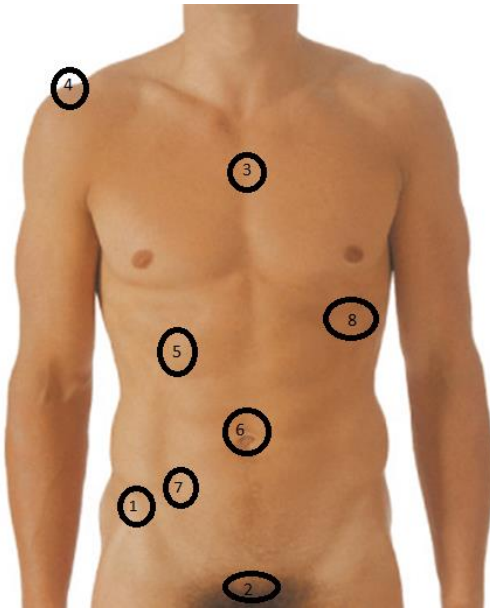
Vraag 78

Om een zorgvuldig lichamelijk onderzoek te verrichten maak je gebruik van bepaalde anatomische oriëntatiepunten en lijnen. Bij een niet vergroot hart bevindt de ictus cordis zich mediaal van:

1. De mediaanlijn
2. De midclaviculair lijn
3. De parasternale lijn
4. De scapulaire lijn

Vraag 79

Op onderstaande afbeelding bevindt zich bij nummer 5 ...



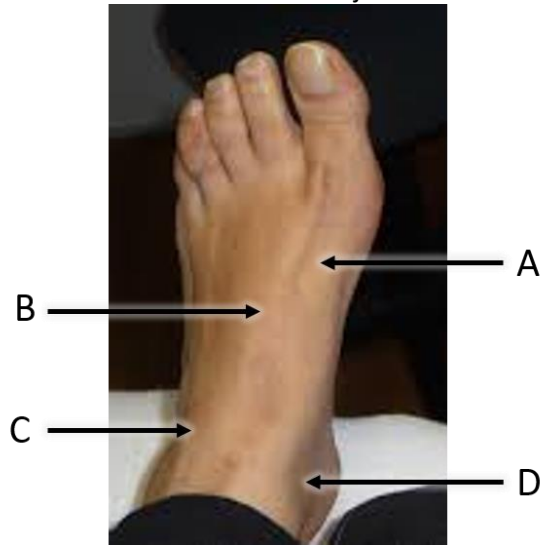
1. de galblaas
2. de milt
3. de linker nier
4. het pancreas

80. De Allen test wordt gebruikt om te bekijken of er tussen bepaalde arteriën verbindingen (anastomoses) in de handpalm bestaan. Welke van onderstaande letters geeft de lokalisatie van de a. radialis aan?



- A. A
- B. B
- C. C

81. Bij welke van onderstaande letters kun je de a. dorsalis pedis het beste palperen?



- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

82. Welke arterie wordt op onderstaande afbeelding gepalpeerd?



- A. a. brachialis
- B. a. femoralis
- C. a. poplitea
- D. a. tibialis

83. Op onderstaande afbeelding wordt een vat in de arm geausculteerd tijdens een bloeddrukmeting. Welk vat is dit?



- A. a. axilaris
- B. a. brachialis
- C. a. radialis
- D. a. ulnaris

84. Waar kunt u de a. tibialis posterior het beste palperen?

- A. Dorsaal van de laterale malleolus
- B. Dorsaal van de mediale malleolus
- C. Ventraal van de laterale malleolus
- D. Ventraal van de mediale malleolus

85. Wat is de snelheid waarmee je tijdens het meten van de palpatoire bloeddruk het manchet het beste kunt laten leeglopen?

- A. 1-2 mmHg per seconde
- B. 2-3 mmHg per seconde
- C. 3-5 mmHg per seconde
- D. 10 mmHg per seconde

86. Welke bloeddrukwaarde meet je als je een palpatoire bloeddruk bepaalt?

- A. De diastolische bloeddruk
- B. De systolische bloeddruk