Opgavenverzameling Gezondheidskunde MDGO

Cito Centraal Instituut voor Toet

Cito

Woord vooraf

Tijdens de herstructurering van het MHNO/MSPO werd de inhoud van het vak 'Gezondheidskunde' sterk gewijzigd. Parallel hieraan werd een toetsontwikkelingsgroep ingesteld die onder andere tot taak had toetsmateriaal bij de vernieuwde onderwijsinhoud te construeren.

De toetsontwikkelingsgroep bestond uit docenten van projectscholen, organisatorisch-administratief ondersteund door een Cito-medewerker.

De voor u liggende opgavenverzameling is een van de resultaten van hun werkzaamheden. Wij hopen dat de opgavenverzameling een goede basis vormt voor het samenstellen van toetsen voor het vak 'Gezondheidskunde'.

Tenslotte willen wij alle docenten, die in de loop van de tijd meegewerkt hebben in de toetsontwikkelingsgroep bedanken voor hun inzet.

G. de Bey
A.H. de Joode-Schroten
C.W.M. van Niekerk (leden toetsontwikkelingsgroep)
I. Bos (Cito-medewerkster)

1 De mens en zijn vermogens

1.1 Voortplanting, groei en ontwikkeling

1.1.1 Cellen, weefsels, organen
1.1.2 Sexualiteit
1.1.3 Zwangerschap
1.1.4 Ziektebeelden

1.2 Verschijning en beweging

1.2.1 Huid
1.2.2 Skelet
1.2.3 Spierstelsel
1.2.4 Hygiëne
1.2.5 Zieke en gezonde kenmerken/gehandicapten
1.2.6 Leeftijdskenmerken
1.2.7 Ergonomie/houding en beweging
1.2.8 Levensritmen

1.3 Stofwisseling

1.3.1 Spijsvertering
1.3.2 Ademhaling
1.3.3 Bloed
1.3.4 Uitscheiding
1.3.5 Stofwisselingsprocessen

1.4 Waarneming en verwerking

1.4.1 Zintuigen
1.4.2 Zenuwstelsel
1.4.3 Bewustzijn

2 De omgeving

2.1 Biologische invloeden

2.1.1 Natuur
2.1.2 Micro-organismen
2.1.3 Besmetting
2.1.4 Infectie

2.2 Chemisch-fysische invloeden

2.2.1 Voeding
2.2.2 Geneesmiddelen
2.2.3 Genotmiddelen
2.2.4 Kleding
2.2.5 Water, lucht, bodem
2.2.6 Lawaai
2.2.7 Straling
2.2.8 Ziekten/afwijkingen als gevolg van fysisch-chemische beïnvloeding

2.3 Psycho-sociale invloeden

2.3.1 Arbeid
2.3.2 Werkloosheid

2.4 Sociaal-culturele invloeden

2.4.1 Opvoeding
2.4.2 Onderwijs
2.4.3 Levensovertuigingen, culturen, leefpatronen
2.4.4 Reclame/consumptiedwang
2.4.5 Kunst/recreatie/sport

2.5 Sociaal-structurele invloeden

2.5.1 Welvaart/welvaartziekten
2.5.2 Industrialisatie
2.5.3 Overbevolking

3 Persoonlijke zorg voor de mens en omgeving

3.1 Zelfzorg en mantelzorg (leefstijl)

3.1.1 Uiterlijke verzorging
3.1.2 Tijdsindeling
3.1.3 Verzorging en opvoeding van kinderen
3.1.4 Relaties
3.1.5 Zwangerschap
3.1.6 Ziekte
3.1.7 Zorg bij sterven
3.1.8 Hulp vragen (wanneer, hoe, waar?)
3.1.9 Zelfhulpgroepen
3.1.10 Abortus
3.1.11 Alternatieve geneeswijzen
3.1.12 Inrichting en onderhoud van woning en tuin
3.1.13 Zorg voor de buurt
3.1.14 Veiligheid in en om de woning
3.1.15 Afvalverwerking/recycling
3.1.16 Ongedierte-bestrijding
3.1.17 Milieubescherming
3.1.18 Zorg voor huisdieren, bloemen en planten
3.1.19 Verkeer

3.2 Professionele zorg

3.2.1 Pre, peri- en postnatale zorg
3.2.2 Zuigelingen- en kleuterzorg
3.2.3 Bejaardenzorg
3.2.4 Schoolgezondheidszorg
3.2.5 Stimuleren, ondersteunen en vullen van de zelfzorg en mantelzorg
3.2.6 Gezondheidsvoorlichting en -opvoeding/voorlichtingskunde
3.2.7 Hart- en vaatziekten
3.2.8 Cara
3.2.9 Diabetes
3.2.10 Gezwelziekten
3.2.11 Infectieziekten
3.2.12 Eenvoudige EHBO en verbandleer, eenvoudige verpleegkundige handelingen
3.2.13 Zorg voor cliënten in het participeren bij onderzoek en behandeling (empathie)
3.2.14 Geneeswijzen
3.2.15 Inzicht in rechten en plichten van de hulpvrager en van de hulpverlener
3.2.16 Stervensbegeleiding, rouwprocessen
3.2.17 Bedrijfsgezondheidszorg
3.2.18 Zorg aan alcohol- en drugsverslaafden
3.2.19 Zorg voor werkruimten en inventaris naar hygiënische principes
3.2.20 Erfelijkheidsonderzoek

4 Voorzieningen in de maatschappij ten behoeve van gezondheid/welzijn

4.1 Overheid

4.1.1 Functies van de overheid (Rijk, provincie en gemeenten)
4.1.2 Wetten en subsidievoorwaarden
4.1.3 Raden, inspecties, instituten
4.1.4 G.G. en G.D., D.G.D.

4.2 Particulier initiatief

4.2.1 Kruisverenigingen
4.2.2 Belangenverenigingen
4.2.3 Instanties geestelijke gezondheidszorg
4.2.4 1e lijnszorg
4.2.5 2e lijnszorg
4.2.6 Sport- en recreatievoorzieningen

4.3 Internationale voorzieningen

5 Casussen

5.1 Anneke
5.2 Peter
5.3 Het gewenste medicijn
5.4 Het aspirientje
5.5 Jantien
5.6 Verzorging en begeleiding van een patiënt met een kwaadaardige hersentumor in de thuissituatie
5.7 Heer en mevrouw Eekmans
5.8 Doktersbezoek
5.9 Het elektrisch kookplaatje
5.10 Een ongeluk
5.11 Een ongeluk zit in een klein hoekje
5.12 Familie Hendriksen
5.13 Gezinsproblemen
5.14 Hans en Carolien van de Berg
5.15 Eendjes voeren
5.16 De racefiets
5.17 'Werk...' fragment uit een (gefingeerd) interview
5.18 Stage-ervaring op een afdeling voor diep gestoorde pupillen
5.19 C.A.R.A.
5.20 Uit een krantenbericht
5.21 De volgende douchekop
5.22 Kraamverzorgende, ziek en toch werken?
5.23 Gezin de Wit
5.24 Familie De Boer
5.25 De oudere WAO-er
5.26 Werkloze jongere
5.27 Van de regen in de drup?