


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 10		
Dags.: 23.02.2016	Sjúkdómafræði 2 (SJÚK2GH05) Námsáætlun vorönn 2017	
Höfundur: AMJ		
Samþykkt: SHJ		
Síða 1 af 2		

Kennari	Inga Björg Ólafsdóttir	Sk.st.	IBÓ
----------------	------------------------	---------------	-----

Áfangalýsing: Í áfanganum er fjallað um líkamlega og geðrænna sjúkdóma og latneskt nafngiftakerfi sjúkdóma. Fjallað er um hugtök og sjúkdóma sem tengjast innkirtlakerfi, hjarta- og æðakerfi, öndunarfærum, meltingarfærum, þvag- og æxlunarkerfi. Áhættuþættir, einkenni, orsakir, afleiðingar og meðferðarmöguleikar algengra sjúkdóma í fyrrnefndum líkamskerfum eru teknir til umfjöllunar. Algengum geðröskunum eru gerð skil og fjallað um forvarnir, einkenni og meðferð geðraskana. Skoðuð eru tengsl umhverfis, erfða og áhættuþátta við sjúkdómsþróun þar sem við á.

Markmið:

Þekkingarviðmið

Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:

- algengum fræðilegum hugtökum sem tengjast efni áfangans
- meingerðum, einkennum, orsökum, afleiðingum, forvörnum og meðferðarmöguleikum algengra sjúkdóma í innkirtlum, hjarta- og æðakerfi, öndunarfærum, meltingarfærum, þvag- og æxlunarkerfi
- einkennum, orsökum, forvörnum og meðferðarmöguleikum algengra geðraskana
- tengslum sjúkdómsþróunar og truflana á samvægisferlum í líkama
- tengslum sjúkdómsþróunar við umhverfis- og áhættuþætti
- fjölbreyttum miðlum til þess að viðhalda og þróa þekkingu sína í sjúkdómafræði.

Leikniviðmið


Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:

- nota algeng fræðileg hugtök sem tengjast efni áfangans
- gera grein fyrir meingerðum, einkennum, orsökum, afleiðingum, forvörnum og meðferðarmöguleikum algengra sjúkdóma í innkirtlum, hjarta- og æðakerfi, öndunarfærum, meltingarfærum, þvag- og æxlunarkerfi
- bera saman einkenni, orsakir, forvarnir og meðferðarmöguleika algengra geðraskana
- benda á tengsl sjúkdómsþróunar og truflana á samvægisferlum í líkama
- benda á tengsl sjúkdóma við umhverfis- og erfðaþætti
- nota fjölbreytta miðla til þess að viðhalda og þróa þekkingu sína í sjúkdómafræði

Hæfniviðmið

Nemandi skal geta hagnýtt þá almennu þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:

- útskýra meingerð, einkenni, orsakir, afleiðingar, forvarnir og meðferðarmöguleika algengra sjúkdóma í innkirtlum, hjarta- og æðakerfi, öndunarfærum, meltingarfærum, þvag- og æxlunarkerfi
- rekja tengsl sjúkdóma og umhverfis- og erfðaþátta, þar sem við á
- miðla þekkingu um sjúkdóma í innkirtlakerfi, hjarta- og æðakerfi, öndunarfærum, meltingarfærum, þvag- og æxlunarkerfi auk geðraskana á fjölbreyttan og skapandi hátt
- bera kennsl á algeng einkenni sjúkdóma og/eða frávik frá eðlilegu ástandi
- tengja sjúkdómseinkenni og sjúkdómsástand
- yfirfæra og nýta þekkingu í sjúkdómafræði í starfi.

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 10		
Dags.:23.02.2016		
Höfundur: AMJ		
Samþykkt: SHJ		
Síða 2 af 2		
Sjúkdómafræði 2 (SJÚK2GH05)		
Námsáætlun vorönn 2017		

Námsgögn:

Kennslubók: Bogi B. Ingimarsson. 1995. Sjúkdómar í mönnum, Reykjavík, Iðnú. Kafli 8-13 að báðum köflum meðtöldum. Glærur kennara. Viðbótarefni af netinu og fl.

Áætlun um yfirferð:

Vika	Námsefni
1-3	Verknám 3.jan – 20.jan.
4 – 6	Innkirtlasjúkdómar. 8. kafli.
7 – 10	Hjarta- og æðasjúkdómar, blóðsjúkd. 9. kafli.
11 – 13	Öndunarfærasjúkd. 10. kafli.
14 – 16	Meltingarfærasjúkd. 11. kafli. (Pákafrí vika 15.)
17 – 18	Sjúkdómar í þvaggfærum. 12. kafli. Sjúkdómar í æxlunarfærum. 13. kafli.
18	Geðsjúkdómar. Upprifjun undirbúningur fyrir próf

Athugið: Með vikunúmeri er átt við vikur ársins eins og á dagatalinu í INNU.

Námsmat og vægi námsþátta:

Matsform:	<input type="checkbox"/> Símat	<input checked="" type="checkbox"/> Lokapróf/valið lokapróf	<input type="checkbox"/> Lokaverkefni
Námsmatsþættir	Lýsing námsmatsþátta	Vægi	
Lokapróf	Lokapróf í maí	60%	
Annarpróf	Próf á önninni. Ef nemandi mætir ekki í hlutapróf færist vægi prófsins yfir á lokapróf.	15%	
Kynning	Kynning á geðsjúkdómum	5%	
Skapandi verkefni	Skapandi fræðsla, útbúin skapandi og skemmtileg fræðsla um ákv. viðfangsefni	5%	
Heimaverkefni	Heimaverkefni 2- 3	15%	
Samtals:		100%	
<p>Annað: Verkefnum skal skilað á tilsettum tíma, verkefni lækkar um hálfan fyrir hvern virkan dag sem fer fram yfir skiladag. Ekki er tekið við verkefnum viku eftir skiladag. Ná þarf 40% árangri í lokaprófi til að vetrareinkunn reiknist með til hækkunar. Ath. nemendum ber að ljúka öllum námsmatsþáttum.</p>			

Dagsetning: 24.2'17

Inga B
Undirritun kennara

Maria T.
Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils