



Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 1 af 2	<b>Sjúkdómafræði 103</b> <b>Kennsluáætlun vorönn 2014</b>	

<b>Kennari</b>	Inga Björg Ólafsdóttir	<b>Sk.st.</b>	IBÓ
----------------	------------------------	---------------	-----

<b>Áfangalýsing og markmið.</b>	<p><b>Áfangalýsing</b></p> <p>Í áfanganum er fjallað er um heilbrigði mannlíkamans.</p> <p>Áhersla er lögð á réttan skilning á hugtökum sem tengjast umræðu um sjúklegt ástand eins og meingerð, einkenni, orsök, greiningu, rannsóknaraðferð, viðmiðunarmörkum, einstaklingsbreytileika, aðlögun, styrkleika, meðferðarmöguleika, bata, dánartíðni og horfum.</p> <p>Farið er í þætti sem valda frumulöskun og sjúkdómum í mönnum svo sem umhverfisáhrif, efnaáverka, sýkingar og næringarskort.</p> <p>Fjallað er um innrænar orsakir frumulöskunar og viðbrögð vefja við álagi. Farið er í húðsjúkdóma, sjúkdóma í stoð-, hreyfi- og taugakerfi, orsakir, einkenni og helstu meðferðarúrræði.</p> <p><b>Meginmarkmið:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ -Að nemendur geti gert grein fyrir nokkrum grundvallarhugtökum í meinafræði og tengsl þeirra við sjúkdóma í mönnum.</li> <li>➤ -Að nemendur læri hvernig hægt er að minnka líkur á frumulöskun af völdum umhverfisþátta.</li> <li>➤ -Að nemendur geti gert grein fyrir hlutverkum helstu samvægisferla í heilbrigði mannlíkamans.</li> <li>➤ -Að nemendur læri um þróun og sameiginleg einkenni helstu krabbameina og tengsl þeirra við umhverfis-og erfðapætti.</li> <li>➤ -Að nemendur læri um meingerð, einkenni og orsakir algengustu sjúkdóma í þekjukerfi, stoðkerfi og taugakerfi.</li> <li>➤ -Að nemendur þekki algeng latnesk sjúkdómsheiti og tengsl þeirra við líffæra-og lífeðlisfræði.</li> </ul>
---------------------------------	--

<b>Tegund</b>	<b>Námsgögn</b>
Kennslubók	Bogi B. Ingimarsson. 1995. Sjúkdómar í mönnum, Reykjavík, Iðnú. Fyrstu sjö kaflar bókarinnar verða teknir.  Stuðningsefni : Glærur frá kennara og ýmsar greinar.
Ljósrit	Heimaverkefni og tímaverkefni.

Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 2 af 2	<b>Sjúkdómafræði 103</b> <b>Kennsluáætlun vorönn 2014</b>	

Námsmat	Lýsing	Vægi
Skriflegt próf	Annarpróf / lokapróf í maí.	70%
Skyndipróf	Eitt próf á önninni.	15%
Frammistaða á önn	Heimaverkefni.	15%

**Ná þarf 40% árangri í lokaprófi til að vetrareinkunn reiknist með til hækkunar.**

Vika	Námsefni
1-3	Verknám nemenda..
4 - 5	Námsefni : 1. kafli í kennslubók.
6 – 7	Námsefni : 2. kafli í kennslubók.
8 – 9	Námsefni : 3. kafli í kennslubók.
10 - 12	Námsefni : 4. kafli í kennslubók en sleppa bls. 84 og 88
13 - 14	Námsefni : 5. og 6. kafli í kennslubók.
15	Námsefni : 7. kafli í kennslubók.
16	Páskafrí
17-18	Upprifjun undirbúningur fyrir próf

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

**Dagsetning:**

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils