



Náms- og kennsluáætlun - Haustönn 2020

SJÚK2MS05


Kennari	Sigríður Rós Jónatansdóttir; sigridur.jonatansdottir@fss.is
Viðtalstími	Mánudagar 10:15-11:15
Kennsluefni	Efni frá kennara og efni af vefnum sem vísað er í sérstaklega í tengslum við efnið
Áfangalýsing	Í áfanganum er fjallað um þróun sjúklegra breytinga í mannlíkama frá frumulöskunum til sjúkdóma í líffærakerfum. Viðbrögðum frumna og vefja við álagi er lýst og hlutverki samvægisferla í viðhaldi heilbrigðis. Fjallað er um grundvallarhugtök í meinafræði eins og ónæmisviðbrögð, viðgerðarferli og vefjadrep. Fjallað er um sýkingar, erfðir og æxlisvöxt og tengsl umhverfisáhrifa og sjúklegra breytinga í líkama. Áhættuþættir, einkenni, orsakir, afleiðingar og meðferðamöguleikar algengra sjúkdóma í stoðkerfi, taugakerfi og þekjakerfi eru teknir til umfjöllunar. Latneskt nafngiftakerfi í meinafræði og sjúkdómafræði er útskýrt.

Vinnuáætlun		
Tímasókn	16 vikur x 3,7 klst	60 klst
Heimavinna	16 vikur x 1,8 klst	30 klst
Undirbúningur f tímapróf	2 x 3 klst	6 klst
Undirbúningur f. heimapróf	4 x 1.5 klst	6 klst
Undirbúningur f. lokapróf	12 klst	12 klst
Lokapróf	2 klst	2 klst
Alls		116 klst = 5 fei*

Námsmat og vægi námsmatsþátta	Til að ná áfanga þarf að ná 4,5 úr lokaprófi til að fá vinnueinkunn metna. <i>Að uppfylltum eftirfarandi skilyrðum</i> getur nemandi áunnið sér rétt til að láta vinnueinkunn gilda sem lokaekinn í áfanganum: Færri en 10 fjarvistir í raunmætingu og vetrareinkunn 7,5 eða hærrí. Einnig að nemendur standi skil á öllum verkefnum/prófum sem getið er í áætlun þessari sem og tímaverkefnum
--------------------------------------	--

Heiti	Vægi
4 Moodlepróf 5% hvert	20%
2 Kaflapróf 15% hvert	30%
Lokapróf	50%

Reglur áfanga	Slökkt skal vera á farsímum í kennslustund!
----------------------	--

<p>Þekking: Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:</p> <ul style="list-style-type: none">• algengum fræðilegum hugtökum sem tengjast efni áfangans• mikilvægi samvægis fyrir heilbrigði líkamans• þróun sjúklegra breytinga í líkama• viðbrögðum frumna, vefja, líffæra, líffærakerfa við álagi og samvægistrufnunum• algengum sýkingum í mannlíkama og einkennum þeirra• samspili umhverfis-og erfðapátta í sjúkdómsþróun• flokkun, hegðun og frumorsökum æxlisvaxtar• áhættupáttum, einkennum, orsökum, afleiðingum og meðferðarmöguleikum algengra sjúkdóma í þekjakerfi, stoð- og taugakerfi• fjölbreyttum miðlum til þess að viðhalda og þróa þekkingu sína í sjúkdóma-og meinafræði• latneskum nafngiftum í meinafræði og sjúkdómafræði	<p>Hæfni: Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:</p> <ul style="list-style-type: none">• nota algeng fræðileg hugtök sem tengjast efni áfangans• bera saman þróun sjúklegra breytinga í frumum, vefjum, líffærum og líffærakerfum• bera saman löskunaráhrif og smithæfni algengra sýkinga í mannlíkama• gera grein fyrir samspili umhverfis-og erfðapátta í sjúkdómsþróun• útskýra flokkun, hegðun og frumorsakir æxlisvaxtar• gera grein fyrir áhættupáttum, einkennum, orsökum, afleiðingum og meðferðarmöguleikum algengra sjúkdóma í þekjakerfi, stoð- og taugakerfi• nota fjölbreytta miðla til þess að viðhalda og þróa þekkingu sína í sjúkdóma-og meinafræði• nota latneskar nafngiftir yfir sjúkdóma og hugtök í meinafræði
<p>Leikni: Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:</p> <ul style="list-style-type: none">• nota algeng fræðileg hugtök sem tengjast efni áfangans• bera saman þróun sjúklegra breytinga í frumum, vefjum, líffærum og líffærakerfum• bera saman löskunaráhrif og smithæfni algengra sýkinga í mannlíkama• gera grein fyrir samspili umhverfis-og erfðapátta í sjúkdómsþróun• útskýra flokkun, hegðun og frumorsakir æxlisvaxtar• gera grein fyrir áhættupáttum, einkennum, orsökum, afleiðingum og meðferðarmöguleikum algengra sjúkdóma í þekjakerfi, stoð- og taugakerfi• nota fjölbreytta miðla til þess að viðhalda og þróa þekkingu sína í sjúkdóma-og meinafræði• nota latneskar nafngiftir yfir sjúkdóma og hugtök í meinafræði• nota viðurkennda hjúkrunarskráningu.	

Virðing, samvinna og árangur

Kennsluvikur.	Áætluð yfirferð námsefnis	Skil á verkefnum.
1. vika 24. - 28. ágúst	1. hluti Mannslíkaminn - samvægi	
2. vika 31. ágúst - 4. sept.	2. hluti. Sjúkdómar - kynning	
3. vika 7. - 11. september	2. hluti. Sjúkdómar - kynning	Moodlepróf 1 11. sept.
4. vika 14. - 18. september	2. hluti. Sjúkdómar - kynning	
5. vika 21. - 25. september.	3. hluti Bólguferlið	
6. vika 28. sept. - 2. október	4. hluti ónæmi Sjálfsnæmi - sýkingar	
7. vika 5. -9. október	4. hluti ónæmi Sjálfsnæmi - sýkingar	Moodlepróf 2 9. október
8. vika 12. – 16. október	5. hluti Smitsjúkdómar	
9. vika 19. - 23. október vetrarleyfi.	6. hluti Sjúkdómar í stoðkerfi	
10. vika 26. - 30. október	6. hluti Sjúkdómar í stoðkerfi	Kaflapróf 1 30.október
11. vika 2. - 6. Nóvember	7. hluti Sjúkdómar í taugakerfi	
12. vika 9. - 13. nóvember	7. hluti Sjúkdómar í taugakerfi	Moodlepróf 3 13. nóv.
13. vika 16. -20. nóvember	7. hluti Sjúkdómar í taugakerfi	
14. vika 23. - 27. nóvember	8. hluti Sjúkdómar í þekjukerfi	Moodlepróf 4 27. nóv.
15. vika 30. nóv. - 4. desember	8. hluti Sjúkdómar í þekjukerfi	Kaflapróf 2, 4.desember

Með fyrirvara um breytingar og von um gott samstarf

Sigríður Rós Jónatansdóttir