

GY MB Biostatisztika tematika 2024252

Szeminárium 03.04.03.05. (kedd, szerda)	Sz1: Biostatisztika. Eseményalgebra, műveletek eseményekkel. A valószínűség fogalma. A feltételes valószínűség. Események függetlensége. Leíró statisztika.	VTK/NL és GB/GyK
Szeminárium 03.11.03.12.(kedd, szerda)	Sz2: Biostatisztika. A valószínűségi változó fogalma. Diszkrét valószínűségi változók néhány fontosabb eloszlástípusa. A binomiális és Poisson eloszlás.	VTK/NL és GB/GyK
Szeminárium 03.18.,03.19.(kedd, szerda)	Sz3: Biostatisztika. Folytonos valószínűségi változók és eloszlásuk. Normális eloszlás. Standard normális eloszlás. A statisztikai sokaság, mintavétel, torzítatlan becslés, empirikus várható érték, korrigált empirikus szórás.	VTK/NL és GB/GyK
Szeminárium 03.25.,03.26.(kedd, szerda)	Sz4: Statisztikai hipotézis-vizsgálatok, a próbák gondolatmenete. Null hipotézis, szignifikancia szint, egy- és kétoldali próbák. Az U-próba. Egymintás t-próba.	VTK/NL és GB/GyK
Szeminárium 04.01.,04.02,(kedd, szerda)	Sz5: Önkontrollos t-próba. F-próba. Kétmintás t-próba.	VTK/NL és GB/GyK
Szeminárium 04.08.,04.09.(kedd, szerda)	Sz6: Diagnosztikai tesztek jellemzésére szolgáló statisztikai módszerek. Epidemiológiai alapok: az esélyhányados és a relatív kockázat. Kaplan-Meier görbe.	VTK/NL és GB/GyK
Szeminárium 04.15,04.16.(kedd, szerda)	Sz7: Konzultáció. Statisztikai programok használata (prezentáció).	VTK/NL és GB/GyK
12.hét	SZ8: Biostatisztika záródolgozat ,	