

Table 5.2 Course Specification

Студијски програм : Интегрисане основне и мастер академске студије из медицинских наука			
Назив предмета: Кома и мождана смрт			
Наставник/наставници: Проф. др Дејана Јовановић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 2			
Услов: Одлушан обавезни предмет Неурологија			
Циљ предмета Упознавање студената са проблемом коме и мождане смрти, њиховим узроцима, диференцијалном дијагнозом, неопходним дијагностичким процедурама и могућностима лечења.			
Исход предмета Студенти ће стећи теоријска знања из клиничких, дијагностичких и терапијских приступа пацијентима у коми. Практична обука студената за самосталан преглед оваквих пацијената.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Предавања: Неуроанатомске и неурофизиолошке основе свести (дефиниција свести, квантитативни и квалитативни аспекти свести, анатомске структуре и физиолошки механизми који обезбеђују стање будности). Квантитативни поремећаји стања свести и њихова диференцијална дијагноза (патоанатомска основа и градијација поремећаја будности, диференцијална дијагноза према другим поремећајима свести). Узроци коме. Дијагностичке процедуре и терапијски приступ пацијентима у коми. Смрт мозга. Семинар: интерактивни приказ случајева пацијената у коми различите етиологије. <i>Практична настава</i> Оспособљавање студената за самостални преглед болесника у коми. Презентација ЕЕГ и ТЦД код пацијената са можданом смрћу.			
Литература 1. Rabinstein AA. coma and brain death. Continuum (Minneapolis) 2018;24 (6, neurocritical care): 1708–1731. 2. Young GB. Coma. Disorders of Consciousness: Ann. N.Y. Acad. Sci. 2009; 1157: 32–47. 3. Moore SA, Wijdicks EF. The Acutely Comatose Patient: Clinical Approach and Diagnosis. Semin Neurol 2013;33:110–120. 4. Bruno MA, Laureys S, Demertzi A. Coma and disorders of consciousness. In: Handbook of Clinical Neurology, Vol. 118 (3rd series). Ethical and Legal Issues in Neurology. J.L. Bernat and R. Beresford, Editors. Edited by Elsevier B.V. 2013. Chapter 17. 5. Edlow LA, Rabinstein AA, Wijdicks EFM. Diagnosis of reversible causes of coma. Lancet 2014; 384: 2064–76.			
Број часова активне наставе: 30		Теоријска настава 15	Практична настава:15
Методe извођења наставе Предавања, семинари, вежбе, припрема семинарских радова			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Final Exam	Points
Активност у току предавања		Писмени испит	
Практична настава		Усмени испит	50
Колоквијум-и		тест	
Семинар-и	50		