



LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETAS

PATVIRTINTA
Kauno medicinos universiteto
Senato 2004 m. gruodžio 17 d.
Nutarimu Nr. 3-11

ATNAUJINTA
2013 m. gruodžio 20 d.

GREITOSIOS MEDICINOS PAGALBOS KOKYBĖ IR STANDARTAI

DOKTORANTŪROS STUDIJŲ DALYKO PROGRAMA

Dalyko programos koordinatorius:

Ekstremaliosios medicinos katedros vedėjas, prof. dr. Dinas Vaitkaitis

padalinio pavadinimas, vadovo pareigos, pedagoginis vardas, mokslo laipsnis, vardas, pavardė

parašas

Padaliniai, dalyvaujantys dalyko programoje:

1. Ekstremaliosios medicinos katedra, prof. dr. Dinas Vaitkaitis

padalinio pavadinimas, vadovo pedagoginis vardas, mokslo laipsnis, vardas, pavardė

parašas

2. Intensyviosios terapijos klinika, prof. dr. Vidas Pilvinis

padalinio pavadinimas, vadovo pedagoginis vardas, mokslo laipsnis, vardas, pavardė

parašas

Kaunas, 2013

Dalyko programos duomenys

Mokslų sritis	Medicinos ir sveikatos mokslai
Moklo kryptis, šaka (kodas)	Medicina – M 001
Dalyko pavadinimas	Greitosios medicinos pagalbos kokybė ir standartai
Programos apimtis	160 val. (6 ECTS kreditai)
Paskaitos	20 val.
Seminarai	60 val.
Savarankiškas darbas	80 val.

Dalyko programos rengimo grupė

Eil. Nr.	Pedagoginis vardas, vardas, pavardė	Pareigos	Telefonas (darbo)	Elektroninio pašto adresas
1	Prof. Dinas Vaitkaitis	Ekstremaliosios medicinos katedros vedėjas	1131	dinas.vaitkaitis@ismuni.lt
2	Prof. Vidas Pilvinis	Intensyviosios terapijos klinikos vadovas	6217	vidas.pilvinis@kaunoklinikos.lt

Dalyko programos aprašas:

1. Dalyko programos poreikis. Nuo tinkamai suteiktos pirmosios ir greitosios medicinos pagalbos kokybės nemaža dalimi priklauso nukentėjusiųjų ar staiga susirgusiųjų tolimesnio gydymo sėkmė. Ši programa yra aktuali studijuojantiems įvairių kryptių doktorantams, kurių darbo temos yra susijusios su ūmiomis būklėmis ar skubiosios pagalbos teikimu.
2. Dalyko programos tikslai - gilinti doktorantų žinias greitosios medicinos pagalbos srityje, supažindinti su šiuolaikiniais greitosios medicinos pagalbos organizavimo ir teikimo principais, kokybės vertinimu.
3. Dalyko programos sandara, turinys ir studijų metodai Programą sudaro teorinė dalis, teorinė – praktinė dalis ir savarankiškos studijos. Doktorantai susipažins su greitosios medicinos pagalbos sistemomis Lietuvoje, Europos Sąjungoje ir kitose šalyse, studijuos greitosios medicinos pagalbos kokybės vertinimo galimybes, skubiosios ikistacionarinės medicinos pagalbos procedūrų standartizavimo galimybes, pagrindinius tarptautinius skubiosios medicinos pagalbos standartus, greitosios medicinos pagalbos veiksmų su kitomis skubiosios pagalbos tarnybomis ypatumus. 4 kreditų 160 val. studijų programą sudaro paskaitos - 20 val. (12,5%), seminarai – 60 val. (37,5%) ir savarankiškas darbas – 80 val. (50%).
4. Dėstytojai – dėstytojų - mokslininkų sąrašas - priedas Nr. 2.
5. Metodinis dalyko programos aprūpinimas - literatūros sąrašas - 1 priede
6. Įvertinimas Suminis balas: 100% balo sudaro: 20% auditorinio darbo + 40% savarankiško darbo + 40% baigiamojo patikrinimo.

TEORINĖ DALIS

Eil. Nr.	Paskaitos pavadinimas	Trukmė	Dėstytojas
1	Greitoji medicinos pagalba Lietuvoje, Europos Sąjungoje ir kitose šalyse	2	Prof.D.Vaitkaitis
2	Kokybės samprata sveikatos priežiūroje	2	Doc.E.Vaitkaitienė, dr.L.Bardauskienė
3	Greitosios medicinos pagalbos kokybės vertinimas	2	Prof.D.Vaitkaitis, doc.E.Vaitkaitienė, dr.L.Bardauskienė
4	Skubiosios medicinos pagalbos sistemos ir standartai	4	Prof.D.Vaitkaitis, Dr.Ž.Pranskūnienė
5	Greitosios medicinos pagalba skubiosios pagalbos tarnybų aplinkoje	2	Prof.D.Vaitkaitis,
6	Greitosios medicinos pagalbos ypatumai kritinių būklių pacientams	4	Prof.V.Pilvinis, dr.A.Pranskūnas
7	Kritinių būklių pacientų transportavimas	4	Prof.V.Pilvinis, dr.A.Pranskūnas

TEORINĖ-PRAKTINĖ DALIS

Eil. Nr.	Seminaro temos pavadinimas	Trukmė	Dėstytojas
1	Greitosios medicinos pagalbos valdymas	4	Doc.E.Vaitkaitienė
2	Greitosios medicinos pagalbos ir kitų skubiosios pagalbos tarnybų koordinavimas	8	Doc.E.Vaitkaitienė
3	Greitosios medicinos pagalbos valdymo kokybė	8	dr.L.Bardauskienė
4	Greitosios medicinos pagalbos profesinė kokybė	8	dr.L.Bardauskienė
5	Greitosios medicinos pagalbos pacientų poreikių patenkinimo kokybė	8	Dr.Ž.Pranskūnienė
6	Komunikacija greitosios medicinos pagalbos sistemoje	8	Prof.D.Vaitkaitis
7	Greitosios medicinos pagalbos kokybės gerinimas	8	Prof.D.Vaitkaitis
8	Šiuolaikiniai homeostazės palaikymo metodai greitojoje medicinos pagalboje	4	Prof.V.Pilvinis, dr.A.Pranskūnas
9	Kritinių būklių pacientų gyvybinių funkcijų palaikymas greitojoje medicinos pagalboje	4	Prof.V.Pilvinis, dr.A.Pranskūnas

SAVARANKIŠKAS DARBAS

1. Greitosios medicinos pagalbos standartai

ISO, ES standartai. Reikalavimai personalui. Standartinė įranga. Greitosios medicinos pagalbos brigadų tipai. Vienos, dviejų ir trijų pakopų greitosios medicinos pagalbos brigados. Logistika.

2. Greitosios medicinos pagalbos personalas

Vienos, dviejų ir trijų pakopų greitosios medicinos pagalbos brigados. Greitosios medicinos pagalbos gydytojas, felčeris, visuomenės slaugytojas, vairuotojas-sanitaras, paramedikas.

Paramediko kvalifikacija įvairiose šalyse. Personalo įtaka greitosios medicinos pagalbos taktikai.

3. Greitosios medicinos pagalbos logistika

Įranga. Normos. Įrangos naudojimą ir poreikius apsprendžiantys veiksniai. Atsargos. Atsargų papildymas.

1 Priedas

Rekomenduojama literatūra

Eil. Nr.	Leidinio pavadinimas	Leidinio autorius	Leidimo metai ir leidykla
1	Advanced trauma life support	Alexander R.H., Proctor H.J.	2012, American College of Surgeons.- Chicago
2	Ambulance Service. A systematic quality approach		1999, The National Board of Health and Welfare, - Stockholm
3	Evaluating health interventions	Ovretveit J.	1998, Philadelphia
	Safety and Quality in Medical Transport Systems: Creating an Effective Culture	John W. Overton, Jr., Eileen Frazer	2013, Kindle Edition
4	Prehospital trauma life support	D.Culverwell	2010, Mosby line
5	Management of Ambulance Services	<u>Scott Supernaw</u>	2014, National Association of EMS Educators
6	Tintinalli's Emergency Medicine: A Comprehensive Study Guide, Seventh Edition	Judith Tintinalli, J. Stapczynski, O. John Ma and David Cline	2010, MCGrawHill
7	Emergency medicine journal http://emj.bmjournals.com/		BMJ

2 Priedas

Numatomų dėstytojų sąrašas:

1. Dalyko programoje dėstysiantys profesoriai arba vyriausieji mokslo darbuotojai;
Prof. dr. D.Vaitkaitis, prof.dr.V.Pilvinis
2. Dalyko programoje dėstysiantys docentai;
Doc.dr. E.Vaitkaitienė
3. Kiti dalyko programos dėstytojai:
Dr.L.Bardauskienė, dr.Ž.Pranskūnienė, dr.A.Pranskūnas