



SZAKDOLGOZATI TÉMALISTA

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A sürgősségi ellátók (kórházi és kórházon kívüli) együttműködésének szervezeti kérdései
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Nemzetközi és hazai sürgősségi ellátási rendszerek (intézeti és intézeten kívüli) működési sajátosságai
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Felkészülés katasztrófa helyzetek egészségügyi ellátására
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	



Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány
--	---

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A mentésirányítási rendszerek hatása a mentésszervezésre
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A tömeges látogatottságú rendezvények egészségügyi biztosítási elveinek érvényesülése a gyakorlatban
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Az elsősegélynyújtás oktatásának módszertani kérdései laikusok és egészségügyi szakemberek oktatása során
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	



Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány
--	---

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A nemzetközi és hazai sürgősségi képzési rendszerek kialakulása és fejlődése
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A szimulációs oktatás helye és elterjedtsége az egészségügyi képzésekben
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A CPR irányelvek alkalmazásának gyakorlati tapasztalatai hazánkban
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	



Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány
--	---

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A stroke ellátás intézeti és intézeten kívüli szervezési szempontjai a betegek állapotváltozásával összefüggésben
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A klinikai tünetek megjelenése és az ellátóhoz való fordulása alakulása egyes betegségek esetében
Problémafelvetés:	egyeztetés szerint
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A mentődolgozók egészségi állapotát befolyásoló tényezők vizsgálata
Problémafelvetés:	A mentésben dolgozók egészségi állapota egyre fontosabb tényezője a betegellátás minőségének. A mentődolgozók fokozottan ki vannak téve az egészségi problémák megjelenésének az átlagnépességhez és az egészségügyi dolgozókhoz képest is.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőíves lekérdezés, mérés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró (átlag, gyakoriság és megbízhatósági tartomány számítása) és matematikai statisztikai eljárások (khi ² próba, egy és kétmintás T-próba,



	ANOVA elemzés, korrelációs számítás)
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	10 darab
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Prof. Dr. Betlehem József
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A mentődolgozók egészségi állapotának összehasonlítása a társszerveknél dolgozókkal
Problémafelvetés:	A sürgősségi ellátásban dolgozók az egészségi állapotot befolyásoló rizikófaktoroknak fokozottabban ki vannak téve a többi egészségügyi dolgozóhoz és az átlag népességhez képest is. Munkájuk mind fizikailag, mind szellemileg és lelkileg is rendkívül megterhelő. Az életmentés rendkívül nagy felelősséggel jár, csak úgy, mint a társszervek dolgozóinak munkája.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőíves lekerdezés, mérés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró (átlag, gyakoriság és megbízhatósági tartomány számítása) és matematikai statisztikai eljárások (khi ² próba, egy és kétmintás T-próba, ANOVA elemzés, korrelációs számítás)
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	10 darab
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Az akut coronaria syndroma (ACS) - betegút tervezés, szervezés, megvalósulás a sürgősségi ellátásban
Problémafelvetés:	Az ACS magas időfaktorú kórfolyamat. Elsősorban szállítási prioritást jelent, mely mellett a választható terápiás sikerességét a betegút olya módon történő megszervezése biztosítja, mely garantálja a beteg mielőbbi, definitív ellátási helyre történő juttatása. A témában az ellátási késlekedés időtényezői azonosíthatóak be, a prehospitalis és hospitalis késés vizsgálható, mely okainak feltárásával az ellátás időben előbbre hozható, így az egészségnyereség növelhető.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Prehospitalis és hospitalis betegdokumentáció elemzése, ellátók körében végzett kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, khi-négyzet próba, t-próba, összefüggés-vizsgálat, korrelációelemzés
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	10
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt és ápoló, ápolás mesterképzési szak



Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A fájdalom értékelése a sürgősségi ellátásban
Problémafelvetés:	A fájdalom számos akut kórfolyamat legfontosabb, gyakran prezentációs jele. Az ellátók sokszor csupán szubjektív panaszként értékelik, azonban tünetként történő objektivizálása a sürgősségi ellátásban a diagnózis felállítását, a fájdalomcsillapító terápia indokoltságának és módjának megválasztását, továbbá a kezelés sikerességének megítélését támogatja. A kutatás célja az egyes fájdalom-objektivizálási lehetőségek alkalmazási gyakorlatának vizsgálata, a fájdalom klinikai értékelésével összefüggő ismeretek felmérése, valamint a fájdalomértékelés céljának beazonosítása.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Hospitális (esetleg prehospitalis) betegdokumentáció elemzése, kérdőíves kutatás az egészségügyi ellátók körében, kérdőíves vizsgálat a betegek körében
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt és ápoló

Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Az oxyológiai alapelvek a sürgősségi ellátás gyakorlatában: időfaktor, csoportdiagnózis, triage alkalmazása és alkalmazhatósága
Problémafelvetés:	Az oxyológiai betegellátás alapvetően különbözik a többi medicinális szakterületről. Ennek gyökere az eltérő döntéshozatali mechanizmusban rejlik, melynek során szűkös eszközökkel minél hamarabbi beavatkozást lehetővé tevő diagnosztikus tevékenység szükséges úgy, hogy a definitív betegellátás időpontja a mindenképpen szükségesnél ne szenvedjen késlekedést. A helyszíni döntés alapja az időfaktor, vagyis a kórfolyamatok zajlásdinamikája. A módszertan a triage, vagyis betegosztályozás, mely az erőforrások optimális felhasználását, allokációját biztosítja. A kutatás célja az egyes kórfolyamatos esetén a zajlásdinamika feltérképezése (súlyosság-idő grafikon becslése), a kórfolyamat esetén az ellátási vagy szállítási priorizálás meghatározása. További lehetőség az egyes triage rendszerek hospitális ellátásban netöltött szerepének vizsgálata, összehasonlító elemzése.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Betegdokumentáció elemzése, megfigyeléses vizsgálat, hospitális triage-dokumentáció elemzése
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba, költség-haszon elemzés
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	10
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt, egészségügyi menedzser mesterképzési szak

Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
------------------	------------------



Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Pulmonalis embolizáció – diagnózis, terápia, betegút a prehospitális és intrahospitális sürgősségi ellátásban
Problémafelvetés:	A pulmonalis embólia magas időfaktorú és mortalitású betegség. A definitív ellátást jelentő thrombolysis késlekedése jelentősen befolyásolja a túlélési esélyeket. Ennek ellenére gyakran szembesülünk azzal, hogy a gyors diagnosztikai tevékenységet támogató, szakmai ajánlásban foglaltak nem valósulnak meg maradéktalanul: a CT vizsgálatra helytelen indikáció alapján, nem a megfelelő időpontba kerül sor, pazarló módon történik a D-dimer vizsgálat és nem használják a validált Wells score-t, illetve más, rizikóstratifikációs score-rendszert. A kutatás célja a tüdőembólia diagnosztikus útjának feltérképezése, a hibák és hiányosságok beazonosítása. A kutatómunka kiterjedhet a hiányzó Wells score értékek utólagos kalkulációjára, melyet követően igazolható a rizikóstratifikációs rendszer hatékonysága.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Prehospitális és hospitális betegdokumentáció elemzése, utólagos score-kalkuláció, betegellátók körében végzett kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt és ápoló, ápolás mesterképzési szak

Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Prehospitális stroke lízis lehetőségei és gyakorlata
Problémafelvetés:	A stroke magas időfaktorú kórfolyamat. A definitív ellátást a thrombolysis és az embolectomia jelenti. Jelenleg hazánkban prehospitális thrombolysist e kórfolyamatban nem végeznek, holott erre a nemzetközi gyakorlatban sor kerül. Mindettől függetlenül a prehospitális ellátásban is szükséges a thrombolysis szükségességének és indikációjának felállítása, mivel ez a prehospitális ellátást (döntően az antihypertensiv terápiát) döntően befolyásolja. A kutatás célja annak felmérése, hogy a prehospitális gyakorlatban hány beteg esetében lenne lehetőség a vérrögoldó kezelésre, továbbá annak vizsgálata, hogy a mérlegelésre, a thrombolysis indikációjának felállítására sor kerül-e a preklinikai szakaszban, valamint ez befolyásolja-e az ellátást. További kutatási lehetőséget jelent a vérrögoldó kezelés indikációjának felállításával kapcsolatos ismeretek felmérése a prehospitális ellátók körében.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Prehospitális betegdokumentáció elemzése, hospitális utánkövetéses vizsgálat, kérdőíves vizsgálat prehospitális ellátók körében
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt

Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Sürgősségi diagnosztika és döntéshozatal: meghatározott vizsgálóeljárás(ok) diagnosztikus alkalmazhatósága (prediktivitása) és döntésméleti jelentősége
Problémafelvetés:	A sürgősségi ellátás legmeghatározóbb megkülönböztető ismérve az egyéb medicinális szakterületről a diagnosztikai döntéshozatal gyakorlatában azonosítható be. Ennek során az egyes kórfolyamatokat nem megerősíteni, hanem kizárni szándékoznak a sürgősségi ellátók úgy, hogy a kórfolyamatok sorrendjét nem a valószínűség, hanem az időfaktor határozza meg. A diagnosztikus folyamat eszközének tehát olyan vizsgálatok felelnek meg, melyek a kórfolyamatok kizárását támogatják, vagyis magas a negatív prediktív értékük. Ez a mutató azonban csak kevés kórfolyamat/vizsgálat páros esetén áll rendelkezésre, így a diagnosztika során alkalmazott eljárások csupán empirikus alapokon nyugszanak. A kutatás célja egy választott kórkép esetén különböző vizsgálatok prediktivitásának vizsgálata, vagyis annak felmérése, mennyire alkalmasak ezek az adott kórfolyamat kizárására.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Hospitális és prehospitalis betegdokumentáció elemzése, betegvizsgálat megfigyeléses vizsgálata
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Prediktivitási, szenzitivitási és specificitási mutatók számítása, leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	15
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt, egészségügyi menedzser mesterképzési szak

Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Score rendszerek és alkalmazásuk a sürgősségi ellátási láncban
Problémafelvetés:	A sürgősségi ellátás során viszonylag rövid időn belül a terápia meghatározásához, a szállítás irányának megválasztásához szükséges mértékű diagnózis (csoportdiagnózis) felállítása kulcsfontosságú. Azokban az esetekben, amikor nem állnak rendelkezésre kellően magas prediktivitással rendelkező vizsgálatok, a diagnosztika egyetlen lehetőségét az alacsonyabb prediktivitású vizsgálatok együttes értékelése, vagyis a score rendszerek jelentik. A kutatás célja az egyes, hallgató által választott score rendszer sürgősségi alkalmazási gyakorlatának feltérképezése, javaslattevél új pontrendszerek alkalmazására (például utólag pontkalkulációval az alkalmazhatóság igazolásán keresztül).
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Prehospitalis és hospitális betegdokumentáció elemzése, utólagos score-kalkuláció, betegellátók körében végzett kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5



Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt és ápoló, ápolás mesterképzési szak
Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A hasi fájdalom differenciáldiagnosztikai jelentősége
Problémafelvetés:	A sürgősségi ellátásban az egyik leggyakoribb panasz a hasi fájdalom. Mivel a prehospitális ellátásban rendkívül szűkösök az eszközök a pontos dianózishoz, mindössze csoportdiagnózis megalkotására törekszik, mely alapján azonban a szállítás iránya meghatározandó, azaz tisztában kell lenni azzal, hogy mely szervrendszerből ered a tünet. A fizikális vizsgálati módszerek ismerete és helyes kivitelezése tehát a diagnosztika kulcsmomentuma mind a prehospitális, mind a hospitális ellátásban. A kutatás célja a hasi fizikális vizsgálati módszerek ismeretének felmérése, továbbá helyes kivitelezési technikájának megfigyelése, a hibák beazonosítása és javaslattétel a hasi kórfolyamatok diagnosztikájának javítása terén.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Prehospitális és hospitális betegdokumentáció elemzése, betegvizsgálat megfigyelő elemzése, betegellátók körében végzett kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt és ápoló

Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Otoneurológiai kórfolyamatok (BPPV, VBI, Meniére betegség, stb.) diagnosztikája és terápiája a sürgősségi ellátásban
Problémafelvetés:	A szédülések kivizsgálása nem csak a sürgősségi ellátók számára jelent kihívást. Gyakran napokig húzódik a pontos klinikai diagnózis, a kórok meghatározása, ugyanakkor a sürgősségi ellátónak viszonylag rövid idő alatt legalább a kórfolyamat ellátására alkalmas osztály meghatározására alkalmas iránydiagnózishoz kell jutni. Ennek legegyszerűbb és leggyorsabb módjának tűnhet a CT diagnosztika, azonban az gyakran felesleges vizsgálatokhoz vezet, melyek az indokolatlanságon túl a diagnózis megszületését is hátráltatják. A kutatás célja a szédüléssel járó kórfolyamatok diagnosztikus módszereinek vizsgálata a preklinikai és hospitális sürgősségi ellátásban, továbbá az egyes diagnosztikus stratégiák eredményességének összehasonlítása. Vizsgálható továbbá a képalkotó vizsgálatok indikációjának felállítási gyakorlata is a kórházi sürgősségi ellátás során.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Prehospitális és hospitális betegdokumentáció elemzése, utánkövetéses vizsgálat, betegellátók körében végzett kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5



Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt
Témavezető neve:	RADNAI Balázs dr
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Onkológiai sürgősségi állapotok
Problémafelvetés:	Az onkológiai kórfolyamatok krónikus megbetegedések, azonban heveny szövődményei súlyos, életveszélyes helyzetet teremthetnek. A sürgősségi ellátóknak épp ezért tisztában kell ezekkel a gyakran speciális ellátást igénylő, életveszélyes szövődményekkel, mivel gyakran ők maguk az első ellátók. Nem megfelelő gyakorlat az akut szövődmények onkológiai osztályos ellátása (pusztán a sürgősségi ellátó tájékozatlansága miatt), mivel azok az egységek az akut ellátásra nincsenek felkészülve. A kutatás célja annak vizsgálata, hogy a sürgősségi ellátók (prehospitális és hospitális) rendelkeznek-e, ha igen milyen mértékű ismerettel a sürgősségi onkológiai állapotokról, szükségesnek tartják-e ennek meglétét. Demográfiai jellegű kutatás is végezhető annak meghatározására, hogy az onkológiai sürgősségi esetek milyen arányban kerülnek sürgősségi és onkológiai osztályon ellátásra, továbbá mutatkozik-e különbség a kimenet tekintetében az ellátás helyével összefüggően.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Prehospitális és hospitális betegdokumentáció elemzése, utánkövetéses vizsgálat, betegellátók körében végzett kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, függetlenségvizsgálat (khi-négyzet próba, Fisher's exact test), t-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt és ápoló, ápoló mesterképzési szak

Témavezető neve:	Dr. Deutsch Krisztina
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A kisgyermekes családok baleset-megelőzési és elsősegélynyújtási ismeretei és készségei.
Problémafelvetés:	Az elsősegélynyújtás komplex értelmezésben kifejezi a bajbajutott körüli mindazon elsődleges tevékenységeket, melyek a személyekre és tárgyi környezetre leselkedő veszélyek elhárítását és a további károk kialakulásának megakadályozását célozzák. E tevékenység társadalmi haszna igen jelentős, s a kisgyermekes szülők esetében még hatványozottabb. Ugyanis a kisgyermekeket érő balesetek többsége a gyermekek otthonában történik. Ily módon mind a szülők balesetmegelőzési ismereteinek és szokásainak, mind az elsősegélynyújtással kapcsolatos felkészültségüknek a megismerése releváns kutatási probléma. E kérdéskörben különösen nagy hiányt jelentenek mind hazai, mind nemzetközi szinten az elsősegélynyújtási készségeket és képességeket mérő kutatások a szülők körében.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Adatgyűjtési módszerek lehetnek: kérdőíves adatfelvétel, oktatási kísérlet, megfigyelés



Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Adatelemzési módszerek: leíró statisztika, khi-négyzet próba, T-próba, ANOVA
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	6-8
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és Betegellátás Alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Dr. Deutsch Krisztina
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Az iskolavédőnők elsősegélynyújtási attitűdje és ismeretei
Problémafelvetés:	Az elsősegélynyújtás komplex értelmezésben kifejezi a bajbajutott körüli mindazon elsődleges tevékenységeket, melyek a személyekre és tárgyi környezetre leselkedő veszélyek elhárítását és a további károk kialakulásának megakadályozását célozzák. Az iskolavédőnők esetében azért különösen hangsúlyos az elsősegélynyújtásra irányuló attitűdök, az attitűdöt befolyásoló tapasztalatok, továbbá az ismereteik vizsgálata, mert e szakemberek többnyire első ellátóként jelennek meg az iskolákban, s mind az ellátottak köre, mind pedig az iskolai balesetek kockázata igen nagy/ jelentős.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Adatgyűjtési módszerek lehetnek: kérdőíves adatfelvétel, interjú módszer
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Adatelemzési módszerek: leíró statisztika, khi-négyzet próba, T-próba, tartalomelemzés
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	4
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és Betegellátás Alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Dr. Deutsch Krisztina
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A területi védőnők elsősegélynyújtási attitűdje és ismeretei
Problémafelvetés:	Az elsősegélynyújtás komplex értelemben kifejezi a bajbajutott körüli mindazon elsődleges tevékenységeket, melyek a személyekre és tárgyi környezetre leselkedő veszélyek elhárítását és a további károk kialakulásának megakadályozását célozzák. E tevékenység a területi védőnők esetében két szempontból hangsúlyos. Egyrészt mert az elsősegélynyújtásra irányuló attitűdjük mintaadó a szülők számára, másrészt mert az ismereteik e tárgyban elsődleges információforrást jelentenek a kisgyermeket nevelő szülők számára. Különösen fontos e kérdés vizsgálata annak tudatában, hogy a kisgyermeket érő balesetek legnagyobb arányban a gyermekek otthonában, szülői környezetben történnek.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Adatgyűjtési módszerek lehetnek: kérdőíves adatfelvétel, interjú módszer
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Adatelemzési módszerek: leíró statisztika, khi-négyzet próba, T-próba, tartalomelemzés
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	4



Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és Betegellátás Alapszak, Mentőtiszt szakirány
Témavezető neve:	Dr. Deutsch Krisztina
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A pedagógusok elsősegélynyújtási attitűdjei, ismeretei és készségei
Problémafelvetés:	Az elsősegélynyújtás komplex értelemben kifejezi a bajbajutott körüli mindazon elsődleges tevékenységeket, melyek a személyekre és tárgyi környezetre leselkedő veszélyek elhárítását és a további károk kialakulásának megakadályozását célozzák. E tevékenység társadalmi haszna igen jelentős, s a pedagógusok esetében ez két szempontból hangsúlyos. Egyrészt mert a segélynyújtásra irányuló attitűdjük mintaadó a tanulók számára, másrészt mert ismereteik és készségeik segítségével valósul meg az első segélynyújtás iskolai baleseti szituációkban, különösen azokban az esetekben, amikor sem iskolavédőnő, sem iskolaorvos nincs jelen. További lehetőséget jelent e témakör vizsgálatában, ha feltárjuk a pedagógusoknak szervezett elsősegélynyújtás-oktatás során annak eredményességét és az oktatás hatékonyságát befolyásoló tényezőket: az oktatásszervezés, a tananyag és a módszertan kérdéseit.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Adatgyűjtési módszerek lehetnek: kérdőíves adatfelvétel, oktatási kísérlet, megfigyelés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Adatelemzési módszerek: leíró statisztika, khi-négyzet próba, T-próba, ANOVA
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	6-8
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és Betegellátás Alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Dr. Deutsch Krisztina
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A fogyatékos gyermeket nevelő szülők baleset-megelőzési és elsősegélynyújtási ismeretei és készségei
Problémafelvetés:	Az elsősegélynyújtás komplex értelmezésben kifejezi a bajbajutott körüli mindazon elsődleges tevékenységeket, melyek a személyekre és tárgyi környezetre leselkedő veszélyek elhárítását és a további károk kialakulásának megakadályozását célozzák. E tevékenység társadalmi haszna igen jelentős, s a fogyatékos gyermeket nevelő szülők esetében még hatványozottabb. Ugyanis a kisgyermekeket érő balesetek többsége a gyermekek otthonában történik, s fogyatékkal élő gyermekek esetében - bármilyen fogyatékoság áll fenn – még nagyobb a baleset kockázata. Ily módon a fogyatékos gyermeket nevelő szülők balesetmegelőzési ismereteinek és tevékenységeinek, valamint az elsősegélynyújtással kapcsolatos felkészültségüknek a megismerése, s oktatási kísérlettel a fejlesztésük eredményességének a vizsgálata releváns kutatási probléma.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Adatgyűjtési módszerek lehetnek: kérdőíves adatfelvétel, oktatási kísérlet, megfigyelés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Adatelemzési módszerek: leíró statisztika, khi-négyzet próba, T-próba, ANOVA



A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	6
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és Betegellátás Alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Dr. Deutsch Krisztina
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A mentőtisztek nevelő - oktató attitűdjét meghatározó tényezők
Problémafelvetés:	A mentőtisztek esetében többcélú társadalmi elvárás lehet, hogy oktatási tevékenységekbe is bekapcsolódjanak: akár professziójellegű szakképzésekbe, akár laikusok oktatásába (pl. gépjárművezetői tanfolyam esetében). Kutatási kérdésként adódhat, hogy az ilyen irányú tevékenységük vállalásának és végzésének milyen általánosítható, és milyen személyspecifikus befolyásoló tényezői vannak. A kutatással nyerhető tapasztalatok akár a mentőtisztek képzésébe is beépíthetők.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Adatgyűjtési módszerek lehetnek: kérdőíves adatfelvétel, interjú módszer
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Adatelemzési módszerek: leíró statisztika, khi-négyzet próba, T-próba, tartalomelemzés
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	2-3
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és Betegellátás Alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Bánfai Bálint
Témavezető munkahelye:	PTE-ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Balesetmegelőzés és elsősegélynyújtás oktatása óvodásoknak és általános iskolásoknak
Problémafelvetés:	Napjainkban a különböző okokból bekövetkező balesetek a halálozási statisztikák élén állnak. Ez a tény különösen igaz gyermekkorra, ahol a balesetek a halálozás leggyakoribb okai. A balesetek előfordulási gyakoriságának visszaszorítása során egyik módszer lehet, ha a gyermekeknek már fiatal életkorban átadunk balesetmegelőzéssel kapcsolatos ismereteket. Amennyiben már megtörtént a baleset, akkor lehetnek hasznosak az elsősegélynyújtás terén szerzett ismeretek és készségek. A korábbi kutatások tapasztalatai azt mutatják, hogy az ismeretek átadása akár már óvodás korban elkezdhető, a megszerzett tudás pedig a későbbiekben bővíthető, továbbfejleszhető.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőív (iskolás korosztály esetén), megfigyelés (gyakorlat elvégzése közben)
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	leíró statisztika, Khi-négyzet próba, t-próba (1-2 mintás, független mintás), ANOVA, korreláció-analízis
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt



Témavezető neve:	Bánfai Bálint
Témavezető munkahelye:	PTE-ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A szimuláció, mint oktatási módszer az egészségügyi gyakorlati képzésben
Problémafelvetés:	Az egészségügyi gyakorlati képzésekkel kapcsolatban talán leggyakrabban megfogalmazott kritika az, hogy tantermi körülmények között nem lehet teljesen valós környezetet teremteni. Ez részben igaz, viszont a technika folyamatos fejlődésével egyre valóságosabb és életszerűbb gyakorlati szituációk lemodellezésére van lehetőség. Ezen módszerek és eszközök ismerete és alkalmazása pedig azért fontos, mert ezek bevonásával az oktatásba olyan szakemberek képezhetők, akik az éles helyzetekben is képesek lesznek megfelelően cselekedni.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőív, megfigyelés (gyakorlat elvégzése, eszközök használata közben)
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	leíró statisztika, Khi-négyzet próba, t-próba (1-2 mintás, független mintás), ANOVA, korreláció-analízis
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Bánfai Bálint
Témavezető munkahelye:	PTE-ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Az újraélesztési ismeretek szintje
Problémafelvetés:	Napjainkban jelentős egészségügyi problémát jelentenek a hirtelen bekövetkező keringésmegállások. Itt olyan helyzetről van szó, amely esetében fontos a minél korábban elkezdett beavatkozás. Az első észlelő legtöbbször laikus személy, ezért fontos, hogy a laikusok is rendelkezzenek az alapvető feladatok megkezdéséhez szükséges ismeretekkel és készségekkel, hogy javítani lehessen a betegek túlélési esélyeit. Természetesen a naprakész ismeretek és készségek megléte nemcsak a laikus segítségnyújtókra kell, hogy igaz legyen, hanem az egészségügyi szakdolgozókra is.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőív, megfigyelés (gyakorlat elvégzése közben), dokumentumelemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	leíró statisztika, Khi-négyzet próba, t-próba (1-2 mintás, független mintás), ANOVA, korreláció-analízis
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Bánfai Bálint
Témavezető munkahelye:	PTE-ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet



Téma címe:	Sürgősségi ellátást igénylő gyermekkori kórképek
Problémafelvetés:	Az egészségügyi ellátókat (főként prehospitalis szinten) gyakran aggodalommal tölti el, ha gyermek beteget, sérültet kell ellátni. Az esetleges félelem hátterében az állhat, hogy a gyermekeket nem tekinthetjük „kis felnőtteknek”, bizonyos esetekben speciális ellátást igényelnek. Ezt magyarázhatják eltérő anatómiai viszonyaik, valamint egyéb különböző eltéréseik a felnőttekhez képest. Éppen emiatt fontos, hogy az egészségügyi ellátó személyzet megfelelő ismeretekkel rendelkezzen a jelentkező sürgősségi ellátást igénylő gyermekkori kórképekkel kapcsolatban.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőív, megfigyelés, dokumentumelemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	leíró statisztika, Khi-négyzet próba, t-próba (1-2 mintás, független mintás), ANOVA, korreláció-analízis
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Bánfai Bálint
Témavezető munkahelye:	PTE-ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Sürgősségi ellátást igénylő kórfolyamatok a szülészet-nőgyógyászat körében
Problémafelvetés:	A sürgősségi ellátókban gyakran félelmet kelt, ha szülészeti, vagy nőgyógyászati probléma esetén kell beavatkozni. Az első esetben (szülészet) ez indokolható azzal, hogy adott esetben az ellátók két életért is felelősek (magzat és édesanya). Fontos, hogy az egészségügyi személyzet az ilyen esetekre is fel legyen készülve és az ellátás során az ellátók képesek legyenek a megfelelő döntés meghozatalára és a helyes ellátás kivitelezésére.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőív, dokumentumelemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	leíró statisztika, Khi-négyzet próba, t-próba (1-2 mintás, független mintás), ANOVA, korreláció-analízis
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Súlyos koponyasérülés és a rehabilitáció elősegítése a sürgősségi ellátásban
Problémafelvetés:	Koponyatraumát szenvedett betegekkel gyakran találkozunk a sürgősségi ellátó. Nagyon fontos az adekvát terápia és az időfaktor a gyógyulás érdekében. Vajon képesek vagyunk az első egy órán belül elősegíteni a betegek későbbi gyógyulását? Mi a szerepe a prehospitalis hyperventillációnak a súlyos koponyasérülést szenvedett betegek esetében?



Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentáció-elemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Mechanikus mellkaskompressziós eszközök hatékonyságának vizsgálata
Problémafelvetés:	A 2015-ben kiadott újraélesztési ajánlás már nem javasolja a mechanikus mellkaskompressziós eszközök rutinszerű használatát. Jelenleg minden MOK-MTK egység használja, ahogy a légimentésben is fontos szerepet tölt be. Milyen hatékonysággal dolgoznak helyettük a gépek? Van különbség a hatékonyságban az eszközöket tekintve?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentum-elemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Az újraélesztés sikerességének növelése, gyakorlati alkalmazhatósága
Problémafelvetés:	Az újraélesztés kivitelezése nagyban függ az elméleti alapoktól. Protokoll írja le a nemzetközileg ajánlott folyamatot. Ettől való eltérés hibákat von maga után, amely hibák befolyásolhatják az újraélesztés kimenetelét. A hibák elemzése hozzásegíthet a továbbiakban a következmények kiküszöböléséhez. A nemzetközi ajánlásokat a tudomány fejlődése tükrében folyamatosan újraértékelik, a szükséges módosításokat közzéteszik.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Kérdőíves felmérés, Dokumentum-elemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány



Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Postresuscitatio korszerű alkalmazása a sürgősségi ellátásban
Problémafelvetés:	2015-ben az újraélesztési protokollal együtt részletes posztresuscitatio ajánlást is kiadott az ERC. Nagyon fontos már a korai szakban a vitális paraméterek normál tartományban tartása és a megfelelő oxigenizáció fenntartása. Milyen kimenetele lehet a túlélést illetően a jól megválasztott postresuscitatio eljárásnak? Vajon a post-Rosc időszakban alkalmazott izomrelaxáns hatással van a neurológiai kimenetelre? Milyen hatása van a MAP változásának a túlélésre?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentum-elemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Az időfaktor szerepe az akut vaszkuláris kórfolyamatokban
Problémafelvetés:	A stroke ellátás legfontosabb jellemzője: „time is brain”. A túlélést nagymértékben javítja a jól megszervezett betegút. Vajon ugyanolyan eséllyel indul mindenki Magyarországon a túlélést illetően? Mekkora különbségek vannak az ország egyes részei között? Az ország mely pontján érdemes stroke-ot elszemvedni? Milyen idővel és túléléssel rendelkeznek a nemzetközi ellátók?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentum-elemzés, Kérdőíves felmérés,
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	A Grace score 2.0 alkalmazása a sürgősségi osztályokon, időfaktor csökkentése ACS esetén



Problémafelvetés:	A score rendszerek alkalmazása nélkülözhetetlen a sürgősségi ellátásban. Az ellátók segítségére lehet számos kórkép rizikóstratifikációjában. Milyen hatékonysággal rendelkezik a Grace 2.0 score az NSTEMI diagnosztizálásában? Képes csökkenteni „a kórházi késés” jelenségét?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentum-elemzés, Kérdőíves felmérés,
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Az IT szimuláció elvi lehetőségei a mentőtiszt képzésben
Problémafelvetés:	A 21. században a modern technikák használata nélkülözhetetlen a szimulációs oktatásban. Évről évre egyre valóságosabb, minden igényt kielégítő szimulációs eszközök kerülnek piacra. A szimulációs oktatóközpontokban könnyedén teremthető élethű helyzet a fantomok segítségével. Vajon hatásosabban el lehet sajátítani az ismereteket egy élethűbb fantomon? Milyen költséghatékony eszközök segítségével lehet növelni az effektivitást?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentum-elemzés, Kérdőíves felmérés,
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Tömeges balesetek szervezési sajátosságai, stratégiái
Problémafelvetés:	Nap, mint nap értesülünk a médiából arról, hogy a világban milyen nagy sérültszámmal járó balesetek történnek. Ezeknek a káreseményeknek a felszámolásához nagy kapacitással kell rendelkeznie az ellátóknak, mind prehospitalisan, mind hospitalisan. Vajon a prehospitalis ellátórendszer fel van készítve a nagy sérültszámmal járó események felszámolásához? Képesek ilyenkor a mentőerők kapacitásukat jól mozgósítani és növelni?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentáció-elemzés, megfigyeléses vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba



A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	10 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Az elektronikus mentésirányítási rendszer hatékonysága a mentőellátásban
Problémafelvetés:	A TIOP-2.3.4-09/2-2009-0002 „Mentésirányítási rendszer fejlesztése” projekt keretében tavaly év vége óta folyamatosan, lecserélésre került a hagyományos papír alapú rendszer egy új elektronikus rendszerre. A projekt elsődleges célja, hogy a technikai fejlődés adta lehetőségeket felhasználva a gyors információáramlás hatékonyan segítse a sürgősségi ellátást, emelje az ellátás színvonalát és javítsa a 15 percen belüli helyszínre érkezés arányát.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentáció-elemzés, kérdőíves felmérés,
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	A sepsis megjelenése a sürgősségi ellátásban
Problémafelvetés:	A sepsis a szervezet egészét érintő gyulladással járó válaszreakció melynek hátterében valamilyen fertőzés áll. A sepsis ellátásában az időfaktoroknak meghatározó szerepe van. Köszönhetően az idősödő társadalomnak, egyre többször találkozik a sürgősségi ellátó a kórképpel. Ennek köszönhetően 2015. szeptemberétől rendszeresítésre került az Országos Mentőszolgálatnál a célzott antibiotikum. Vajon képes felismerni az ellátó a betegséget és a megfelelő terápiát megkezdeni a prehospitalis szakban? A sepsis többször van jelen, mint amennyiszer gondol rá az ellátó.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Kérdőíves felmérés, Dokumentum-elemzés,
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
------------------	---------------



Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Képalkotó diagnosztikai vizsgálatok lehetőségei a hazai és nemzetközi prehospitális ellátásban (POCUS, FAST, CT)
Problémafelvetés:	A sürgősségi ellátásban – akár első képalkotóként is – az ultrahangnak óriási szerepe lehet. Egyes helyeken már a mentőben/mentőhelikopterben is helyet kapott kis hordozható készülékek formájában. Nemzetközi viszonylatban már rutinszerűen alkalmazzák a prehospitális ellátásban a képalkotó eszközöket. Hazánkban prehospitálisan még egyáltalán nem terjedt el a képalkotó vizsgálatok helyszínre kihelyezése. Egyes kórképekben pedig nélkülözhetetlen lenne a helyszíni gyors képalkotás. A helyszíni diagnosztika nagyban segítené a célintézmény kiválasztását is.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentum-elemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Pandur Attila
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Égett betegek folyadékterápiája
Problémafelvetés:	A nemzetközi szakirodalmak egyre többet cikkeznek arról, hogy az évtizedekig jól működő Parkland-formula pontatlan. Pedig az égett betegek pontos és megfelelő folyadékterápiája nélkülözhetetlen a későbbi gyógyulás érdekében. Ahány ellátó annyi féle megoldás az égett betegek folyadékpótlására. Mást használ a prehospitális ellátó, mást vár el az intenzíves ellátó. Számos formula létezik az égett betegek folyadékterápiájára, de vajon melyik a megfelelő?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentum-elemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztika, Chi-négyzet próba, Varianciaanalízis, T-próba
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	5 db
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás alapszak, Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Schiszler Bence
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	A stroke értékelésének hatékonysága a sürgősségi ellátásban (prehospitális vs. intrahospitális)
Problémafelvetés:	A stroke-betegek magyarországi ellátásában – a hatáosság, eredményesség és hatékonyság terén – jelentősek a területi különbségek. A stroke különböző



	formái más-más kórházi kezelést igényelnek nem csak hazai, hanem külföldi viszonylatban is. Ezek a terápiás lehetőségek a tünetek kialakulástól számítva meghatározott időn belül és megfelelő feltételek mellett alkalmazhatók. A stroke kialakulását követő néhány órás időablak döntő jelentőségű a beteg további sorsát illetően. Az akut stroke esetében, többek között emiatt is kell hangsúlyozni az „arany óra” fogalmát. A legfontosabb cél az első tünetek kezdete és a definitív kezelés megkezdése közötti idő minimalizálása.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	dokumentációelemzés, esetelemzés, kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Microsoft Excel, IBM SPSS statisztikai program használata. Khi-négyzet próba, egymintás T-próba, kétmintás T-próba, ANOVA-teszt.
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	3 fő
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Schiszler Bence
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	A stroke diagnózis felállításának hatékonysága a prehospitális ellátásban
Problémafelvetés:	A mentőellátás gyakran az ellátási lánc első eleme, így prehospitalisan a diagnózis felállítása, az állapotstabilizálás, a reverzibilis okok, a szövődmények felismerése és kezelése mellett, a definitív terápia lehetőségeinek megítélése, lehetőség szerint megkezdése, a lehetséges kockázatok számbavétele bír fokozott jelentőséggel. Egy külföldi tanulmány alapján, a helyszínen vélelmezett stroke diagnózisok a képalkotó vizsgálatokat követően 3-14%-ban nem voltak igazolhatóak.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	dokumentációelemzés, esetelemzés, kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Microsoft Excel, IBM SPSS statisztikai program használata. Khi-négyzet próba, egymintás T-próba, kétmintás T-próba, ANOVA-teszt.
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	3 fő
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Schiszler Bence
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Score rendszerek alkalmazási lehetőségei, az akut agyi vaszkuláris megbetegedésekben
Problémafelvetés:	A sürgősségi ellátás idő-dependens volta az egyes betegek vizsgálata során jelentős mértékben megmutatkozik. A betegvizsgálat elsődlegesen olyan kórfolyamat igazolását, vagy kizárását célozza meg, amit a beteg anamnézise és aktuális tünetegyüttese valószínűsít. A tünetegyüttes megfelelő értékelése mellett adott iránydiagnózis igazolásához el kell végezni a betegek



	rizikóstratifikációját. Ez általában további, gyorsan eredményt adó vizsgálatokkal és kapcsolódó score-rendszerek használatával jár. Manapság az egészségügyi ellátásban a score-rendszerek használata alapvető eszközzé váltak. Ezen rendszerek használatával a betegek könnyen csoportokba kategorizálhatók, ami alapvetően gyorsítja meg az ellátás menetét.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	dokumentációelemzés, esetelemzés, kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Microsoft Excel, IBM SPSS statisztikai program használata. Khi-négyzet próba, egymintás T-próba, kétmintás T-próba, ANOVA-teszt.
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	3 fő
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Schiszler Bence
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	A stroke tüneteinek felismerése a laikusok körében
Problémafelvetés:	A stroke napjainkban a 3. vezető halálok világszerte. Hazánkban évi 50-55.000 stroke beteg kórházi felvételéről számolt be. Ez az adat kétszerese az Európai Unió nyugati országaiban megszokottakhoz képest. Prognosztikai adatok szerint a stroke lesz a leggyakoribb időskori betegség. Napjainkban a magyar lakosságnak vagy egyáltalán nincsenek ismeretei a stroke-kal kapcsolatban vagy a meglévők is hiányosak. Nem tudják, hogy melyek a leggyakoribb tünetek, és ha ezeket észlelik hozzátartozóikon, ismerőseiken vagy akár önmagukon, nem tudják, kihez kell fordulni.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	dokumentációelemzés, esetelemzés, kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Microsoft Excel, IBM SPSS statisztikai program használata. Khi-négyzet próba, egymintás T-próba, kétmintás T-próba, ANOVA-teszt.
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	3
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Schiszler Bence
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Akut agyi vaszkuláris betegségek helyszíni diagnosztizálása esetén, a betegút szervezése, megvalósulása és annak sajátosságai
Problémafelvetés:	Az akut agyi keringési zavarok magas időfaktorú kórfolyamatot jelentenek., melyek megfelelő ellátásához elengedhetetlen a különböző szintű egészségügyi ellátórendszerek összehangolt működése. A mentőellátásnak jelentős szerepe van a betegség gyors felismerésében, a betegutak szervezésében, melyek döntő hatással bírnak a kórkép későbbi kimenetelében. A stroke túlélési láncának (tünetek felismerése, mentők riasztása, mentőellátás, kórházi ellátás) bármelyik pontján jelentkező indokolatlan késedelem a betegség kimenetelét súlyosbíthatja, a beteg életminőségét döntően befolyásolja, a betegség halálozási



	arányát növeli.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	dokumentációelemzés, esetelemzés, kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Microsoft Excel, IBM SPSS statisztikai program használata. Khi-négyzet próba, egymintás T-próba, kétmintás T-próba, ANOVA-teszt.
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	3 fő
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Ápolás és betegellátás/mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Köcse Tamás
Témavezető munkahelye:	PTEETK SZKK
Téma címe:	A sérültek sürgősségi ellátásának időtényezői a pre- és intrahospitális ellátásban
Problémafelvetés:	A sérülések sürgősségi ellátását a baleseti mechanizmuson és a létrejött sérülési képen kívül a betegek tanakodási ideje, a földrajzi-, társadalmi környezet, az ellátó rendszer hozzáférhetősége befolyásolja. Vizsgálatra érdemes, melyek azok a tényezők, amelyek befolyásolásával javítható a sérültek túlélése, állapotuk mielőbbi javulása.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Dokumentumelemzés, kérdőíves vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1-2
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Köcse Tamás
Témavezető munkahelye:	PTEETK SZKK
Téma címe:	A prehospitális fájdalomcsillapítás hatékonyságának vizsgálata
Problémafelvetés:	A fájdalom csillapítását számos tényező befolyásolja: megfelelő-e a mérték becslése, milyen vegetatív jeleket értékel az ellátó, vannak-e megfelelő lehetőségek a kezében, fontosnak tartja-e?
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	dokumentumelemzés, kérdőív, megfigyeléses vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1-2
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Köcse Tamás
------------------	-------------



Témavezető munkahelye:	PTEETK SZKK
Téma címe:	Különböző módszertannal végzett készségfejlesztés hatékonyságának összehasonlítása
Problémafelvetés:	A sürgősségi betegellátásban, de az elsősegélynyújtásban elsajátítandó készségek megmaradása kulcskérdés a biztonságos betegellátás során. Ugyanakkor az képzés idő- és költségigényes. Érdemes tehát összehasonlítani a gyakrabban alkalmazott módszereket, azok előnyeit, hátrányait és „hasznát”.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	megfigyeléses vizsgálat
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1-2
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Müller Ágnes
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A korai kötődés feltételei vészhelyzetekben
Problémafelvetés:	A szülés utáni első percek meghatározóak mind az anyaszerep, mind a lelki egészség vonatkozásában. Koraszülöttek és beteg újszülöttek esetében a korai kötődés feltételeinek kialakítása nehezebb.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Lehetséges adatgyűjtési módszerek: esetelemzés, kérdőívezés, interjú, megfigyelés.
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, khi-négyzet próba, t-próba, összefüggés-vizsgálat.
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1-2
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Mentőtiszt

Témavezető neve:	Müller Ágnes
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	Koraszülött mentés hazai és nemzetközi viszonylatban
Problémafelvetés:	A koraszülött mentés rendszerének kiépítése korán megkezdődött Magyarországon, külföldi minták alapján. A hazai szervezetek finanszírozása civil hozzájárulást is igényel, a rendszer működésének, finanszírozásának összehasonlítása nemzetközi szervezetekkel érdekes lehet.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Retrospektív adatfelvétel, megfigyelés, irodalomkutatás, dokumentumelemzés.
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, khi-négyzet próba, t-próba, összefüggés-vizsgálat



A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1-2
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Mentőtiszt

Témavezető neve:	Müller Ágnes
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet
Téma címe:	A koraszülött mentésben dolgozók egészségi állapotát és munkával való elégedettségét meghatározó tényezők vizsgálata.
Problémafelvetés:	Az egészségi állapotot alapvetően 4 tényező határozza meg: életmód, környezeti tényezők, genetikai faktorok, egészségügyi ellátó rendszer működése. Érdekes lehet vizsgálni, hogy a fenti tényezők arányai hogyan alakulnak a koraszülött mentésben dolgozók esetében, valamint, hogy ezekhez milyen munkával való elégedettségi szint társul.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	Adatgyűjtési módszerek: kérdőívezés, interjú.
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	Leíró statisztikai módszerek, khi-négyzet próba, t-próba, összefüggés-vizsgálat.
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1-2
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Mentőtiszt

Témavezető neve:	Dr. med. habil. Papp Előd PhD
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Prehospitalis kérés STEMI esetén
Problémafelvetés:	STEMI esetén az ellátás a legjelentősebb kérést a prehospitalis időszakban szenvedni el. Ennek több oka lehet: 1. a beteg késlekedése a tünetek jelentkezésétől az első orvoshoz fordulásig, 2. az első ellátó egészségügyi személyzet kérése (STEMI fel nem ismerése), 3. OMSZ késlekedése, 4. SBO késlekedése. Jelenleg nem pontosan ismert, hogy melyik a legfontosabb tényező Magyarországon. Ennek kimutatása jelentősen javíthat az ellátás minőségén, végső soron a STEMI mortalitásának csökkentését érhetjük el.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	kérdőívvel prospektív vizsgálat, Retrospektív: OMSZ adatbázis lekérdezés, Nemzeti Infarktusz Regiszter adatainak felhasználása.
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Dr. med. habil. Papp Előd PhD
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs



Téma címe:	A különböző méretű sürgősségi osztályok (Egyetemi, megyei centrum és városi kórház) betegforgalmának megoszlása a triage kategóriák szerint
Problémafelvetés:	Ismert, hogy a sürgősségi osztályok kialakításával számos olyan beteg kerül ellátásra, akiknek nem elsősorban sürgősségi ellátásra van szüksége, elvonva a figyelmet, lehetőséget a valóban sürgősségi esetektől. Pontos statisztikai adatok hiányában azonban erre érdemben nem lehet hivatkozni. A felmérés célja, hogy pontos adatokat szolgáltatson a különböző méretű, ellátási területű osztályokon ellátásra kerülő betegek triage kategóriák szerinti megoszlásáról. Célként felmerül a triage kategóriák szerinti besorolás után a betegek további sorsának utánkövetése, ezzel az előzetes (triage) besorolás utólagos „validálása”.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	retrospektív adatgyűjtés kórházi adatbázisokból
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	2
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Dr. med. habil. Papp Előd PhD
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Mellkasi fájdalom prehospitális diagnosztikája
Problémafelvetés:	Mellkasi fájdalommal jelentkező betegek esetében az első ellátó egészségügyi személyzet köteles 12 elvezetéses EKG-t készíteni. Sajnálatos módon számos alkalommal ez elmarad, így a szívinfarktus diagnózisa, és ezáltal adekvát kezelése, késést szenved. Felmerül, hogy PCI centrum kistérségében az arány jobb, mint olyan kistérségben, ahol nincs PCI centrum. PCI centrummal rendelkező és nem rendelkező kistérség SBO beteganyagának feldolgozása során tervezzük meghatározni a megfelelő/nem megfelelő prehospitális diagnosztika és terápia arányát ill. összehasonlítani a két kistérség eredményeit.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	prospektív kérdőíves módszer, amely tartalmazza a panaszt (mellkasi fájdalom), az EKG meglétét vagy hiányát, az esetleges terápia meglétét, a kórházi diagnózist.
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	Mentőtiszt szakirány

Témavezető neve:	Kelényi Gábor
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Celsus. De Medicina. A görög-latin orvosi nyelv kialakulása
Problémafelvetés:	Hippokratésztől Celsus-ig, - a görög-latin orvosi nyelv fejlődésének elemzése az ókorban, kiemelt hangsúllyal az anatómiai terminológiára



Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	auktorolvasás, dokumentumelemzés, történeti elemzés (Celsus: De Medicina)
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	-
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	dietetikus

Témavezető neve:	Kelényi Gábor
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Andreas Vesalius, avagy a modern kori anatómiai terminológia kialakítására tett első kezdeményezések.
Problémafelvetés:	A vesaliusi forradalom az anatómiai nomenklatúrában. Vesalius vs. Galenos.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	auktorolvasás, dokumentumelemzés, történeti elemzés (Andreas Vesalius: De humani corporis fabrica)
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	-
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	mentőtiszt

Témavezető neve:	Kelényi Gábor
Témavezető munkahelye:	PTE ETK Sürgősségi Ellátási és Egészségpedagógiai Intézet, Pécs
Téma címe:	Vesalius és követői, a reneszánsz anatómusok.
Problémafelvetés:	A 16.századi anatómiai nomenklatúra Vesalius nyomdokán fejlődött. Az anatómiai nomenklatúra helyzetének összevetése: Vesalius idejében ill. a 16.század végén.
Feldolgozás során alkalmazható kutatási módszerek:	auktorolvasás, dokumentumelemzés, történeti elemzés
Szükséges és alkalmazható statisztikai módszerek:	-
A témán belül benyújtható szakdolgozatok becsült száma:	1
Melyik szakon/szakirányon hirdethető a téma:	ápoló