



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF MEDICINE



KATALOG KLINIČKIH VJEŠTINA

Akadska godina/ _____

Način ispunjavanja Kataloga:

1. Nastavnik ili saradnik (voditelj vježbi) potpisuje svaku vještinu za koju smatra da je student usvojio.
2. Voditelj predmeta potpisuje Katalog kliničkih vještina nakon što je voditelj vježbi potpisao sve praktične vještine iz tog predmeta, uz eventualnu provjeru.

Nivoi osposobljenosti:

- A – teorijsko poznavanje izvođenja vještine
- B – vidio/vidjela je izvođenje vještine, ali je nije sam/a izveo/la
- C – vještinu izvodi samostalno ali ne rutinski
- D – vještinu izvodi rutinski



- Potreban nivo osposobljenosti za pojedinu vještinu



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF MEDICINE



Studijski program	SESTRINSTVO
-------------------	-------------

Ime i prezime studenta: _____

Dan, mjesec i godina rođenja: _____

Mjesto rođenja: _____

Br. indeksa: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Uvod u zdravstvenu njegu	1. godina I semestar	KBV(60) + KLV(30) (15 x 6 časova)	80 časova

Vještine	Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Procjena bolesnika (sestrinska anamneza, antropometrijska mjerenja)					
Mjerenje temperature: (aksilarno, oralno, rektalno)					
Mjerenje pulsa i izbor mjesta: (procjena karotidnog, radijalnog i apikalnog pulsa)					
Mjerenje krvnog tlaka: (auskultatorno, palpatorno)					
Praćenje respiracija: (gledam, slušam, osjetim), upotreba pulsnog oksimetra					
Procjena bola (skale za procjenu bola)					
Oblici lijekova, primjena, trebovanje i čuvanje lijekova					
Putevi unošenja lijeka u organizam, moguće komplikacije (lokalne, sistemske)					
Primjena lijekova putem digestivnog trakta (oralno, sublingvalno, rektalno, NG sonda)					
Priprema i primjena lijeka i.v.					
Plasiranje i održavanje i.v. kanile (posmatranje mjesta insercije braunile, komplikacije, simptomi i znaci, sestrinske intervencije)					
Priprema i primjena lijeka i.m.					
Priprema i primjena lijeka s.c. i i.d.					
Priprema i primjena i.v. infuzije primjena gravitacionog sistema, infuzomata i perfuzora					
Bazične mjere KPR (metode vj.disanja, oprema i lijekovi)					
Ispunjavanje uputnica za mikrobiološke i laboratorijske pretrage					



Uzimanje materijala za laboratorijske pretrage (bris, krv, urin)					
Primjena glukometra					
Principi ishrane bolesnika					
Plasiranje i održavanje nazogastrične sonde, priprema pacijenta, opreme i materijala, izvođenje i dokumentovanje (indikacije, kontraindikacije i komplikacije)					
Administracija klizme, priprema pacijenta, opreme i materijala, izvođenje i dokumentovanje (indikacije, kontraindikacije i komplikacije)					
Plasiranje i održavanje urinarnog katetera, priprema pacijenta, opreme i materijala, izvođenje i dokumentovanje (indikacije, kontraindikacije i komplikacije)					
Pranje i dezinfekcija ruku					
Kontrola infekcija, metode					
Plan zdravstvene njege					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Multidisciplinarna zdravstvena njega	2. godina III semestar	KBV(45) + KLV(30) (15 x 5 časova)	40 časova

<i>Klinička vještina</i>	<i>Nivo osposobljenosti</i>				<i>Potpis asistenta/ saradnika</i>
	A	B	C	D	
Procjena i mjerenje vitalnih funkcija (temperatura, puls, krvni pritisak, disanje)					
Oslobađanje vazdušnog puta (trostruki manevar, ventilacija Ambu balonom)					
Obezbjeđivanje vazdušnog puta (oprema, plasiranje airway-a i laringealne maske)					
Obezbjeđivanje vazdušnog puta ET tubusom (oprema, izvođenje)					
Procjena adekvatne ventilacije (sestrinska dijagnoza- razgovaraj, gledaj slušaj, osjeti)					
Procjena saturacije i primjena oksigenoterapije (maska, kateteri, mehanička ventilacija)					
Interpretacija GAK-a (gasne analize krvi)					
Priprema lijekova i tehnike davanja lijeka					
Enteralna (per os, sublingvalno, rektalno) i lokalna primjena lijeka (priprema bolesnika, lijeka i postupak izvođenja)					
Parenteralna primjena lijeka (put davanja (i.v., i.m., s.c.), priprema bolesnika, opreme, lijeka i postupak izvođenja)					
CVK - uloga med.sestre (priprema bolesnika, opreme i opservacija bolesnika i mjesta insercije CVK)					
Priprema i primjena i.v. infuzije (priprema bolesnika, opreme, rastvora i postupak izvođenja)					



Postupak za odlaganje oštrog i infektivnog otpada					
Objasniti značaj provjere i dokumentacije krvne grupe					
Priprema i primjena krvnih derivata (priprema bolesnika, oprema, tehnika davanja transfuzije)					
Postavljanje elektroda i EKG-snimanje					
Procjena stanja svijesti (GCS)					
Procjena i tretman bola (uloga med.sestre i skale za procjenu bola)					
Pristup pacijentu u šoku (položaj i zbrinjavanje)					
Plasiranje urinarnog katetera (aseptične tehnike, praćenje diureze)					
Plasiranje NG sonde (lijekovi i ishrana bolesnika)					
Sprovođenje osnovnih mjera KPCR (BLS-algoritam postupaka i upotreba AED)					
Sprovođenje složenih mjere KPCR (ALS-algoritam postupaka)					
Tehnike izvođenja elektrošokova, interpretacija ritmova za defibrilaciju, AED					
Procjena Apgar skora					
Sprovođenje pedijatrijskih mjera KPCR-a (pBLS)					
Sprovođenje pedijatrijskih mjera KPCR-a (pALS)					
Objasniti način rada i vrstu bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja					
Sestrinske intervencije u JIT na hirurgiji (pristup bolesniku i vođenje dokumentacije zd.njege)					
Sestrinske intervencije u JIT na kardiologiji (pristup bolesniku i vođenje dokumentacije zd.njege)					
Sestrinske intervencije u JIT na pulmologiji (pristup bolesniku i					



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF MEDICINE



vođenje dokumentacije zd.njege)					
Sestrinske intervencije u JIT na pedijatriji (pristup bolesniku i vođenje dokumentacije zd.njege)					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega internističkih bolesnika	2. godina III semestar	KLV(45) (15 x 3 časa)	120 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis nastavnika
	A	B	C	D	
Prijem pacijenta-vođenje medicinske dokumentacije					
Uzimanje sestrinske anamneze /setrinska procjena stanja pacijenta/ Stanje svijesti, vitalni znaci, stanje govora, stanje čula, prisustvo bola, pokretljivost tijela, kontrola sfinktera, stanje kože i vidljivih sluzokoža, san i budnost, ishrana i uhranjenost, emocionalni status, samostalnost i komunikacija					
Priprema pacijenta za vizitu, davanje informacija o stanju pacijenta priprema za otpust ili premještanje na drugo odjeljenje					
Njega umirućeg pacijenta, postupci zbrinjavanja umrlog					
Uzimanje biološkog materijala za laboratorijske pretrage					
Uzimanje arterijske krvi-priprema pacijenta i materijala					
Priprema kardiološkog pacijenta za pregled, asistiranje pri pregledu					
Specifične laboratorijske analize u kardiologiji					
EKG-tehnika snimanja					
IM i SC aplikacija lijekova					
IV aplikacija lijekova, plasiranje i njega braunile					
Priprema pacijenta za neinvazivne i invazivne dijagnostičke metode u kardiologiji					
Priprema pulmološkog pacijenta za pregled ljekara, asistiranje pri pregledu					



Priprema pacijenta za radiološke analize, priprema pacijenta i asistiranje kod pleuralne punkcije					
Primjena oksigenoterapije					
Priprema pacijenta za radiološke preglede u gastroenterologiji					
Priprema pacijenta za endoskopske preglede u gastroenterologiji (gastroskopiya, kolonoskopiya, rektoskopiya)					
Priprema pacijenta i asistiranje pri izvođenju abdominalne punkcije					
Specifične laboratorijske analize u gastroenterologiji					
Priprema pacijenta za dijagnostičke procedure u nefrologiji (uzv, radioizotopska ispitivanja, endoskopska ispitivanja)					
Peritonealna dijaliza					
Hemodijaliza i njega AV fistule					
Specifične laboratorijske analize u nefrologiji					
Priprema za pregled pacijenta sa oboljenjima endokrinog sistema (asistiranje ljekaru)					
Aplikacija insulina					
Priprema pacijenta za in vitro i in vivo ispitivanja štitne žlijezde (uzv, scintigrafija štitne žl. aspiraciona biopsija štitne žl.)					
Priprema hematološkog pacijenta za pregled (asistiranje ljekaru)					
Specifične laboratorijske analize u hematologiji					
Priprema pacijenta i asistiranje pri izvođenju sternalne punkcije					
Primjena hemoterapije					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega u infektologiji i infektivne bolesti	2. godina IV semestar	KLV(30) (15 x 2 časa)	40 časova

<i>Klinička vještina</i>	<i>Nivo osposobljenosti</i>				<i>Potpis asistenta/saradnika</i>
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	
Prijem bolesnika, sestrinska anamneza u infektologiji, sanitarni propusnik					
Trijaža bolesnika, izolacija bolesnika infektivnih za svoju okolinu					
Karantenske zarazne bolesti					
Njega bolesnika oboljelog od infektivne bolesti					
Njega usne šupljine					
Praćenje vitalnih znakova kod bolesnika oboljelog od infektivne bolesti					
Observacija febrilnog bolesnika, antipireza, Hemokulture					
Prevenција i liječenje dekubitusa					
Komunikacija sa bolesnikom, poštovanje ljudskih prava oboljelih					
Borba protiv stigme i diskriminacije infektivnih bolesnika					
Dijetalni režim ishrane oboljelih od infektivnih bolesti					
Davanje IM SC terapije					
Davanje IV terapije, plasiranje braunile					
Primjena terapije kod oboljelih od HHB					
Primjena terapije kod oboljelih od HHC					
Primjena antiretrovirusne terapije					



Primjena tuberkulostatika - DOTS					
Primjena antitetanične zaštite					
Primjena antirabične zaštite					
Postekspoziciona profilaksa hepatitis B virusne infekcije i HIV infekcije					
Hemoprofilaksa infektivnih bolesti					
Primjena oksigeno terapije					
Aspiracija bolesnika					
Monitoring sistem, praćenje bolesnika					
Uzimanje materijala za laboratorijske pretrage i mikrobiologiju					
Urinarni kateter- plasiranje i toaleta, prevencija kateterskih urinarnih infekcija					
Prevencija intrahospitalnih infekcija					
Njega pacijenta sa respiratornom insuficijencijom					
Njega pacijenta poremećenog senzorijske					
Njega pacijenta sa konvulzijama					
Njega pacijenta oboljelog od tetanusa					
Njega pacijenta oboljelog od botulizma					
Njega pacijenta oboljelog od AIDS-a					
Vođenje medicinske dokumentacije					
Prijava nadležnoj HES oboljelog od infektivne bolesti					
Popunjavanje uputnica					
Zdravstveno-vaspitni rad					
Postupak sa umrlim					
Otpust bolesnika					
Lumbalna punkcija, sestrinske procedure					
Antišok terapija					



Ispiranje želuca					
Klizma					
Inhalacije					
Priprema za sterilizaciju					
Dezinfekcija prostora i instrumenata					
Pravilno odlaganje infektivnog otpada					
Primopredaja					
Prevenција krvlju prenosivih, kapljičnih i infekcija koje se prenose feko-oralno					
Značaj pranja ruku, Pravilna upotreba sredstava lične zaštite					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega neuroloških bolesnika i neurologija	2. godina IV semestar	KLV(45) (15 x 3 časa)	40 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Opservacija neurološkog bolesnika, simptomi u neurologiji					
Prijem bolesnika, sestrinska anamneza u neurologiji					
Praćenje vitalnih znakova kod neurološkog bolesnika					
Njega neurološkog bolesnika					
Prevenција i liječenje dekubitusa					
Prevenција komplikacija liječenja					
Komunikacija sa bolesnikom u neurologiji					
Ishrana neurološkog bolesnika					
Davanje IM SC terapije					
Davanje IV terapije, plasiranje braunile					
Primjena trombolitičke terapije					
Primjena terapije botulin toksinom					
Primjena imunomodulatorne terapije					
Primjena IV valproata kod epileptičnog statusa					
Primjena oksigeno terapije					
Aspiracija bolesnika					
Monitoring sistem, praćenje bolesnika					
Uzimanje materijala za laboratorijske pretrage i mikrobiologiju					
Urinarni kateter plasiranje i toaleta					



Prevenција intrahospitalnih infekcija					
Njega pacijenta sa respiratornom insuficijencijom					
Njega pacijenta u epileptičkom statusu					
Njega pacijenta kod moždanog udara					
Vođenje medicinske dokumentacije					
Zdravstveno-vaspitni rad					
Postupak sa umrlim					
Otpust bolesnika					
Njega pacijenta nakon angiografije					
Lumbalna punkcija, sestrinske procedure					
Elektroencefalografija (EEG) (zadaca medicinske sestre)					
Elektromioneurografija (EMNG) (zadaca medicinske sestre)					
Evocirani potencijali (EP) (zadaca medicinske sestre)					
Ultrazvuk krvnih sudova vrata i glave (zadaca medicinske sestre)					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega hirurških bolesnika i hirurgija	2. godina IV semestar	KLV(75) (15 x 5 časa)	100 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Medicinska dokumentacija u operacionoj sali i hirurškim odjeljenjima					
Principi asepse i antiseptice					
Prijem i otpust hirurškog bolesnika					
Priprema operativnog polja, preoperativna profilaksa					
Priprema medicinskog osoblja za operativni zahvat					
Priprema hirurškog instrumentarija za operativni zahvat					
Previjanje hirurških rana					
Uklanjanje šavova					
Davanje IM,SC terapije					
Davanje IV terapije, plasiranje braunile					
Vrste krvarenja i načini zaustavljanja krvarenja					
Tehnika pranja ruka					
Upravljanje medicinskim otpadom					
Plasiranje nazogastrične sonde					
Izvođenje klizme					
Njega kolostome i ileostome					
Principi izvođenja enteralne ishrane					
Parenteralna ishrana					
Plasiranje urinarnog katetera					



Prevenција intrahospitalnih infekcija					
Zdravstvena njega opekotina					
Psihička i fizička priprema djece za operativni zahvat					
Postoperativna njega u dječijoj hirurgiji					
Komunikacija sa pacijentom					
Timski rad – komunikacija osoblja					
Tehnike zavijanja i imobilizacija					
Prevenција nastanka dekubitusa					
Zdravstvena njega dekubitalne rane					
Urgentna stanja u hirurškim granama					
Uključivanje transfuzije krvi					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega starih i gerontologija	3. godina V semestar	KLV(60) (15 x 4 časa)	100 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Pristup staroj osobi, uzimanje sestrinske anamneze i planiranje zdravstvene njege					
Procjena funkcionisanja mentalnog zdravlja (određivanje tipa njege: opšta njega, poluintenzivna njega, intenzivna njega)					
Procjena kvaliteta života starijih osoba; (razvijanje vještina samozbrinjavanja kod poremećaja spavanja, depresije, poremećaja ishrane)					
Primjena procesa zdravstvene njege starih osoba, sa osvrtom na 4N (nepokretnost, nesamostalnost, nestabilnost, nekontrolisano mokrenje)					
Njega teško pokretnog i nepokretnog pacijenta (presvlačenje i dotjerivanje starije osobe)					
Procjena kongnitivnog statusa pomoću <i>Mini Mental Steta Examination</i> testa					
Procjena gerijatrijske depresije pomoću Skale za gerijatrijsku depresiju. Opisivanje znakova i simptoma gerijatrijske depresije					
Procjena funkcionalne sposobnosti starih osoba pomoću <i>Katz</i> i <i>Lawton</i> skale					
Primjena Braden i Norton skala za procjenu dekubitusa i njega dekubitusa					
Primjena Morse-ove skale za procjenu padova. Vježbe kretanja, upotreba pomogala i prevencija padova.					
Specifičnosti primjene lijekova kod starih osoba (faktori rizika povezani sa uzimanjem lijekova, identifikovati lijekove koji su kontraindikovani kod starijih osoba, poštovanje pravila „7 P”)					
Specifičnosti pripreme starije osobe za dijagnostičke procedure					
Hranjenje starije osobe					



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF MEDICINE



Pristup Onkološkom bolesniku starije životne dobi (hemoterapija, radioterapija, osnovne specifičnosti njege kod komplikacija liječenja)					
Pravljenje plana njege umirućeg bolesnika (timski rad)					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Mentalno zdravlje i zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika	3. godina V semestar	KLV(60) (15 x 4 časa)	100 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis Nastavnika
	A	B	C	D	
Opservacija psihijatrijskog bolesnika					
Prijem bolesnika,sestrinska anamneza u psihijatriji					
Praćenje vitalnih znakova kod psihijatrijskog bolesnika					
Njega psihijatrijskog bolesnika					
Prevenција i liječenje dekubitusa					
Prevenција komplikacija liječenja					
Komunikacija sa bolesnikom u psihijatriji					
Ishrana psihijatrijskog bolesnika(obična,dijetalna,vještačkim putem)					
Davanje IM SC terapije					
Davanje IV terapije, plasiranje braunile					
Davanje i kontrola per os terapije					
Antitetanusna zaštita					
Aplikacija insulina					
Aplikacija IM depo terapije					
Aplikacija specifične terapije(RC)					
Aspiracija bolesnika					
Monitoring sistem,praćenje bolesnika					
Uzimanje materijala za laboratorijske pretrage i mikrobiologiju					
Urinarni kateter plasiranje i toaleta					



Prevenција intrahospitalnih infekcija					
Njega pacijenta sa respiratornom insuficijencijom					
Plasiranje nazogastrične sonde					
Priprema pacijenta za dijagnostičke pretrage(RTG,UZV,CT,NMR..)					
Vođenje medicinske dokumentacije					
Zdravstveno-vaspitni rad					
Postupak sa umrlim					
Otpust bolesnika					
Fizičko-mehanička imobilizacija(fiksacija)					
Priprema bolesnika za EKT(elektrokonvulzivna terapija)					
Elektroencefalografija (EEG) (zadaca medicinske sestre)					
Učestvovanje u radu terapijske zajednice					
Stuporozan bolesnik-zadaci i uloga medicinske sestre					
Delirium tremens-zadaci i uloga medicinske sestre					
Urgentna stanja u psihijatriji i sestrinske intervencije u kriznim stanjima					
Zadaci i uloga medicinske sestre u dječijoj i adolescentnoj psihijatriji					
Liječenje ovisnika o psihoaktivnim supstancama-zadaci i uloga medicinske sestre					
Radnookupaciona terapija					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Klinička farmakologija	3. godina V semestar	KLV(30) (15 x 2 časa)	-

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Komunikacija sa bolesnikom					
Davanje IM, SC terapije					
Davanje IV terapije					
Primjena aerosola, diskusa, babyhalera, turbohalera					
Pročitati ordinirane lijekove sa recepta ili bolesničke liste i način na koji se oni primjenjuju					
Najnovije terapijske smjernice za liječenje pojedinih oboljenja i stanja					
Popuniti obrazac za prijavljivanje neželjenih dejstava lijekova i uputiti na određenu adresu					
Simptomi i znakovi alergijskih reakcija i anafilaksije te način liječenja					
Lijek-lijek interakcije					
Lijek-hrana interakcije					
Identifikovati etičke principe na kojima počivaju istraživanja na ljudima,					
Pokazati znanje odgovarajuće terminologije etičkih odbora. Dobre kliničke prakse i međunarodnih smjernica za provođenje etički prihvatljivih istraživanja kod ljudi, poznavati zakonski okvir po kojem se provode klinička ispitivanja u BiH					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega u procesu rehabilitacije	3. godina V semestar	KLV(60) (15 x 4 časa)	-

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Klinička i funkcionalna opservacija pacijenata u neurološkoj i neurohirurškoj rehabilitaciji					
Klinička i funkcionalna opservacija pacijenata u ortopedsko-traumatološkoj rehabilitaciji					
Klinička i funkcionalna opservacija pacijenata u reumatološkoj rehabilitaciji					
Klinička i funkcionalna opservacija bolesnika sa kardiovaskularnim oboljenjima u procesu rehabilitacije					
Klinička i funkcionalna opservacija pedijatrijskog bolesnika, simptomi u pedijatriji					
Klinička i funkcionalna opservacija bolesnika u okviru procesa postoperativne rehabilitacije					
Prijem bolesnika, sestrinska anamneza u medicinskoj rehabilitaciji					
Praćenje vitalnih znakova kod bolesnika;					
Prevenција i liječenje dekubitusa					
Prevenција komplikacija liječenja					
Aktivnosti samozbrinjavanja (AS), Aktivnosti svakodnevnog života (ASŽ)					
Komunikacija (i edukacija) sa bolesnikom i porodicom u procesu habilitacije i rehabilitacije; saradnja sa drugim članovima Tima					
Ishrana bolesnika sa spastičnim stanjima					



Davanje i.v, i.m. i s.c. terapije					
Primjena oksigeno terapije, aspiracija bolesnika, monitoring sistem, praćenje bolesnika					
Uzimanje materijala za laboratorijske pretrage i mikrobiologiju					
Urinarni kateter plasiranje i toaleta					
Prevenција intrahospitalnih infekcija					
Njega pacijenta u procesu neurološke i neurohirurške rehabilitacije (paraplegija, hemiplegija, tetraplegija); transferi					
Njega pacijenta sa postoperativnim stanjima u procesu rehabilitacije					
Njega pacijenta sa komplikacijama dijabetesa u procesu rehabilitacije					
Njega pacijenta u procesu rehabilitacije u reumatologiji					
Njega pedijatrijskih bolesnika u medicinskoj rehabilitaciji					
Vođenje medicinske dokumentacije					
Zdravstveno-vaspitni rad					
Otpust bolesnika ; postupak sa umrlim					
Fizikalna dijagnostika u procesu rehabilitacije -zadaci medicinske sestre					
Fizikalna terapija u procesu rehabilitacije (zadaci medicinske sestre)					
Ortotika i protetika u procesu rehabilitacije (zadaci medicinske sestre)					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega u pedijatriji i pedijatrija	3. godina VI semestar	KLV(75) (15 x 5 časa)	120 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Prijem djeteta u bolnicu					
Primjena dokumentacije zd.njege u pedijatriji					
Ublažavanje boli i straha djece					
Ishrana novorođenčeta					
Uvođenje NG sonde i ishrana putem sonde					
Plasiranje urinarnog katetera u različitim dobnim grupama					
Praćenje i mjerenje vitalnih parametara (temperatura, puls, RR, disanje)					
Aspiracija (oprema i izvođenje)					
Primjena oksigenoterapije					
Primjena vještačke ventilacije i zdravstvena njega djeteta na respiratoru					
Priprema i davanje lijekova im., iv., u oko, uho i nos					
Davanje lijekova putem inhalacija					
TPP-primjena infuzionih pumpi					
Uzimanje uzoraka za laboratorijske pretrage (krv, urin, urinokultura, bris)					
Sprječavanje i suzbijanje intrahospitalnih infekcija					
Davanje krvi i produkata krvi					
Priprema bolesnika i opreme za mijelogram					
Priprema djeteta za EEG					



Spirometrija, priprema i njeno izvođenje					
Mjerenje unosa i izlučivanja tekućine					
Asistiranje pri lumbalnoj punkciji (priprema bolesnika, oprema)					
Njega nedonoščeta u izoletu					
Foto-terapija djeteta s hiperbilirubinemijom					
Njega djeteta s povišenom tjelesnom temperaturom					
Njega djeteta s dijabetes melitusom, mjerenje šećera, davanje inzulina					
Priprema djeteta i opreme za endoskopske procedure					
Snimanje EKG-a					
Reanimacija djeteta					
Specifičnost komunikacije sa djecom i roditeljima					
Pristup djeci sa posebnim potrebama					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega u ginekologiji i akušerstvu i ginekologija i akušerstvo	3. godina VI semestar	KLIV(60) (15 x 4 časa)	100 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis Nastavnika
	A	B	C	D	
Prijem porodilja na porođajni odjel					
Sestrinska anamneza					
Kontrola vitalnih znakova, antropometrijske mjera, pregled urina na bjelancevine					
Sestrinska dijagnoza prije poroda					
Karditokografija					
Sestrinske intervencije u toku poroda					
Porođajni položaj					
Suzbijanje boli					
Porođajna dob					
Kontrola fundusa materice, lohija i dojki					
Edukacija babinjara					
Prijem trudnica na odjel perinatologije					
Gestacijski dijabetes, OGTT test					
Priprema trudnica za carski rez					
Post operativna njega					
Arterijska hipertenzija u trudnoći					
Prijevreteni porod i uloga sestre					
CTG zapis					
Applikacija terapije(im.,iv.,per os)					



Praćenje kucaja čedinjeg srca(KČS)					
Uzimanje art/venske krvi(CRP,KS, KG)					
Kateterizacija					
Higijena genitalne regije					
Kupanje i i zbrinjavanje novorođenčeta					
Obrada i praćenje pupka bebe					
Priprema kod komplikovanih poroda (zadak, VE, forceps)					
Priprema instrumenata i materijala za sterilizaciju					
Dezinfekcija					
Spremanje kreveta					
Davanje klizme					
Pratnja pacijentkinje					
Previjanje					
Postavljanje elastičnih zavoja					
Podizanje pacijentkinje					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Njega u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, porodici i zajednici	4. godina VII semestar	KLV(45) (15 x 3 časa)	120 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpisasistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Rad medicinske sestre na recepciji u porodičnoj medicini.					
Sistem naručivanja pacijenata u porodičnoj medicini					
Vještine verbalne i neverbalne komunikacije u porodičnoj medicini					
Vođenje medicinske dokumentacije (protokol bolesnika)					
Vođenje medicinskih izvještaja po timu porodične medicine (potrošnja lijekova, broj izdatih uputnica, stopa bolovanja....)					
Zdravstveno-vaspitni rad					
Sistematski pregled djece					
Sistematski pregled odraslih					
Antropometrijska mjerenja					
Mjerenje krvnog pritiska					
Odvikavanje od pušenja					
Aplikacija i.m. injekcija					
Aplikacija i.v. injekcija					
Aplikacija s.c. injekcija					
Snimanje EKG-a					
Uključivanje inhalacija					
Rukovanje glukometrom					
Rukovanje aparatom za mjerenje holesterola					
Toaleta rana					



Pregled dijabetesnog stopala					
Plasiranje braunile					
Primjena kiseonika					
Priprema sredstva i dezinfekcija radnih površina					
Priprema sredstva i dekontaminacija instrumenata špatula i maski					
Priprema instrumenata, špatula i gaze za sterilizaciju					
Rukovanje sterilizatorom					
Ispiranje ušiju					
Odlaganje komunalnog otpada					
Odlaganje infektivnog otpada					
Odlaganje oštrica i farmaceutskeg otpada					
Obavljanje polivalentne patronaže					
Posjeta babinjari i novorođenčetu					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Palijativna njega	4. godina VII semestar	KLV(45) (15 x 3 časa)	40 časova

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpisasistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Pravljenje plana zdravstvene njege					
Njega usne duplje					
Prevenција i liječenje dekubitusa					
Plasiranje urinarnog katetera i toaleta					
Procjena bola-numerička skala					
Enteralna i parenteralna ishrana					
Transdermalna primjena lijekova					
Davanje terapije putem por-a cath sistema					
Davanje IM SC terapije					
Davanje IV terapije, plasiranje braunile					
Davanje transfuzije krvi-sestrinske procedure					
Njega bolesnika sa opstipacijom i diareom					
Njega bolesnika kod neželjenih dejstava hemoterapije-mučnina,povraćanje,infekcija					
Zdravstvena njega kod hitnih stanja u onkologiji					
Abdominalna punkcija-sestrinske procedure					
Pleuralna punkcija-sestrinske procedure					
Njega kolostome					
Komunikacija sa umirućim pacijentom					



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF MEDICINE



Simptomi i znaci predstojeće smrti-sestrinske procedure					
Postupak sa umrlim					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Zdravstvena njega onkoloških bolesnika i onkologija	4. godina VII semestar	KLK(60) (15 x 4 časa)	25 časova

<i>Klinička vještina</i>	<i>Nivo osposobljenosti</i>				<i>Potpis asistenta/saradnika</i>
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	
Prijem onkološkog bolesnika, zakazan prijem; potrebna medicinska dokumentacija (laboratorijski nalazi, konzilijarna odluka i dr.)					
Hitna stanja – rano prepoznavanje bolesnika u riziku i preventivno pružanje zdravstvene njege					
Pravljenje individualnog plana njege (na dnevnom nivou)					
Dijagnostičke procedure; određivanje hematoloških i biohemijskih analiza, imidžing tehnike, tumor markeri, citološka ispitivanja, biopsija					
Liječenje karcinoma - sestrinske intervencije – priprema bolesnika za hirurške intervencije, zračnu terapiju, hemioterapiju i ostalo					
Hemioterapija – način pripreme hemioterapije, bezbjedno rukovanje citostaticima , ekstravazacija					
Zračna terapija – principi zračnog tretmana, priprema bolesnika, njega nakon tretmana					
Sestrinska njega neželjenih dejstava hemioterapije; laboratorijske analize za praćenje, transfuzija krvi, izolacija bolesnika					
Uzimanje biološkog materijala					
Procjena aktivnosti svakodnevnog života - Bartel skala					
Ishrana bolesnika;(anoreksija, kaheksija, enteralna i parenteralna ishrana)					
Njega usne duplje					



Njega bolesnika sa diareom i opstipacijom					
Bol – sestrinske intervencije, skala bola, pravljenje plana njege					
Osnovni skrining testovi, prevencija malignih oboljenja					
Psihosocijalni aspekti maligne bolesti – reakcija na malignu bolest -suočavanje					
Njega umirućeg bolesnika, Palijativna njega onkološkog bolesnika					
Profesionalni stres osnovna saznanja					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) i obaviti stručnu praksu kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



Naziv predmeta	Godina studija, Semestar	Broj časova praktične nastave	Broj časova stručne prakse
Promocija zdravlja	4. godina VIII semestar	KLV(30) (15 x 2 časa)	-

Klinička vještina	Nivo osposobljenosti				Potpis asistenta/saradnika
	A	B	C	D	
Rad na recepciji (prijemu) pacijenata u porodičnoj medicini					
Sistem naručivanja pacijenata u porodičnoj medicini					
Vještine verbalne i neverbalne komunikacije u porodičnoj medicini					
Vođenje medicinske dokumentacije (protokol bolesnika)					
Zdravstveno-vaspitni rad					
Motivacijski razgovor za odvikavanje od pušenja					
Motivacijski razgovor za odvikavanje od alkoholizma					
Prepoznavanje pacijenata sa bolestima zavisnosti					
Mjere zaštite od seksualno prenosivih bolesti					
Antropometrijska mjerenja i izračunavanje indeksa tjelesne mase (ITM)					
Mjerenje krvnog pritiska					
Rukovanje glukometrom					
Rukovanje aparatom za mjerenje holesterola					
Relaksacione tehnike za smanjenje stresa					
Pregled porodilje u stanu					
Promocija dojenja (prirodni način ishrane)					
Procjena mentalnog stanja porodilje					



Pregled i njega pupka novorođenčeta					
Obuka o njezi novorođenčeta (edukacija o kupanju, presvlačenju, rasporedu hranjenja, navikama spavanja i dr.)					
Obavljanje polivalentne patronaže					
Posjeta gerijatrijskom pacijentu					
Rad na promociji i prevenciji masovnih nezaraznih bolesti					
Rad u maloj grupi					
Rad u velikoj grupi					
Pravljenje godišnjih planova preventivnih pregleda					
Pozivanje građana na planirane preventivne preglede					
Pozivanje na preventivne mamografske preglede					
Pozivanje na preventivni ginekološki pregled i uzimanje brisa za PAPA test					
Izrada kvartalnih izvještaja o urađenim preventivnim pregledima					
Savjetovanje pacijentica o samopregledu dojki					
Procjena porodice					
Savjetovanje o pravilnoj ishrani					
Savjetovanje o fizičkoj aktivnosti					

Napomena: Student je dužan ovladati svim kliničkim vještinama prema gore propisanom nivou osposobljenosti (A, B, C ili D) kako bi pristupio završnom ispitu.

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____



DNEVNIK STRUČNE PRAKSE

Osnovni podaci o studentu/ici:

Ime i prezime:	
Broj indeksa:	
Akadska godina:	
Mentor/ica:	

Osnovni podaci o nositelju stručne prakse:

Ustanova:	
Adresa:	
Odjel:	
Kontakt osoba za stručnu praksu (tel.broj i e-mail):	
Mentori:	
Datum početka stručne prakse:	
Datum završetka stručne prakse:	



Uputstvo za vođenje Dnevnika stručne prakse:

Student/ica je za vrijeme stručne prakse obvezan/na voditi Dnevnik stručne prakse u kojem opisuje radne zadatke tokom jednog radnog dana.

Student/ica je dužan/na voditi bilješke o sadržaju i radnim aktivnostima svakog dana prakse. Za provedene aktivnosti upisati da li su provedene samostalno, uz asistenciju ili posmatranjem.

Student/ica je u obavezi da tokom akademske godine obavi stručnu praksu koja je integrisana u ECTS bodove, na način kako je to definisano Nastavnim planom i programom.

Po završetku prakse student/ica Dnevnik stručne prakse predaje na uvid i kontrolu te ga ovjerava mentor/ica svojeručnim potpisom.

Dnevnik stručne prakse možete preuzeti u elektronskoj verziji na web stranici Medicinskog fakulteta: <https://med.unibl.org/>



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF MEDICINE



Bilješke studenta/ice o aktivnostima tokom izvođenja stručne prakse:

Klinika/Odjeljenje:

Datum:

SADRŽAJ I OPIS RADA

Mentor:

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____