MEDICINSKI ENGLESKI JEZIK 2	
Nositelj predmeta	Lorna Dubac Nemet, prof. viši predavač
Suradnici	Barbara Kružić, asistent
Studij	Sveučilišni prijediplomski studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika
Status predmeta	Obvezan
Godina studija, semestar	2. godina, 3. semestar
Bodovna vrijednost (ECTS)	**1,0 ECTS**
Način izvođenja nastave (broj sati)	Predavanje: 0; Seminari: 20; Vježbe: 0
Očekivani broj studenata na predmetu	35

OPIS PREDMETA

Ciljevi predmeta

Upoznati studente s medicinskom terminologijim na negleskom jeziku po sustavima uz poseban osvrt na praktičnu primjenu, odnosno povezivanje sa sadržajima studija (medicinska laboratorijska dijagnostika) kako bi se olakšalo praćenje stručne literature na engleskom jeziku te uvježbavanjem vještina pronalaženja, sažimanja te posebice prezentacije podataka i informacija, osposobiti za proces kontinuirane (samo)edukacije koji će biti neizostavan dio njihova budućeg profesionalnog života..

Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije koje su potrebne za predmet

Odslušan predmet Medicinski engleski jezik 1

Ishodi učenja na razini programa koji predmet pridonosi

2.4., 2.6

Očekivani ishodi učenja na razini predmeta

1. Usporediti medicinske izraze engleskog jezika koji se odnose na u sadržaju predmeta navedene tjelesne sustave i oboljenja istih (krvni i imunosni, srčanožilni, živčani), kao i laboratorijske testove koji se provode u dijagnostičke svrhe s istovjetnim izrazima korištenim u hrvatskom jeziku
2. Procijeniti značaj nađenih podataka iz postojećih internetskih i drugih izvora
3. Sumirati podatke (oblikovati ih u produktivne natuknice – vizualni identitet slajda
4. Prezentirati temu vodeći računa o strukturi izlaganja, korektnom izgovoru medicinske terminologije te općeg engleskog jezika kao i vremenskom okviru.

Sadržaj predmeta

Seminari*: Krvni sustav:* ključne riječi, korijeni, glavni pojmovi; bolesti krvnog sustava; laboratorijski testovi; praktična primjena: Blood culture; zadaci i vježbe. *Limfni i imunosni (obrambeni) sustav*: limfni sustav, žile, čvorovi, limfa – funkcija; imunosni sustav – organi i funkcija; ključne riječi, korijeni, bolesti limfnog i imunosnog sustava; laboratorijski testovi; praktična primjena: HIV tests; kraći stručni tekst Allergy- prijevod, analiza teksta, zadaci i vježbe. *Srčanožilni sustav:* krvne žile i krvni optok; anatomija i fiziologija srca; krvni tlak; ključne riječi, korijeni glavni pojmovi; bolesti kardiovaskularnog sustava; laboratorijski testovi, praktična primjena: Cholesterol and Triglycerides Tests; zadaci i vježbe. *Živčani sustav*: opća građa živčanog sustava; neuroni, živci i neuroglija; mozak; kralješnična moždina i opne; ključne riječi, korijeni, bolesti živčanog sustava; laboratorijski testovi, praktična primjena: Toxicology Testing; zadaci i vježbe. *Onkologija:* tumorske karakteristike; klasifikacija tumora, stupanj i stadij; praktična primjena: Tumor markers; zadaci i vježbe.

Vrste izvođenja nastave

seminari

Obaveze studenata

Pohađanje svih oblika nastave je obavezno, a student mora pristupiti svim provjerama znanja. Student može opravdano izostati s 30% svakog od oblika nastave. Student je obvezan uspješno odraditi seminarsko izlaganje na stručnu temu.

Praćenje rada studenata *(Povezivanost ishoda učenja, nastavnih metoda i ocjenjivanja)*

Seminarsko izlaganje na stručnu temu
Studenti su obvezni pripremiti i održati seminarsku (MS PowerPoint) prezentaciju na stručnu temu (prezentacija biomedicinskog laboratorija). Uspješnom pripremom (istraživanje) i prezentacijom student može ostvariti ukupno maksimalno 60 bodova.

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivnost studenta	Metode procjenjivanja	Ocjenski bodovi	
					Min.	Max.
Seminarsko izlaganje	1,20	2-4	Priprema i prezentacija seminarske teme	Evaluacija zadatka	26	60
Završni ispit	0,80	1	Priprema za završni ispit	Evaluacija pismenog ispita	24	40
Ukupno	**1,0**				**50**	**100**

Vrednovanje pisanog dijela završnog ispita

Postotak točno riješenih zadataka (%)	Ocjenski bodovi
100%-90%	40-36
89,99-80%	35-32
79,99-70%	31-28
69,99-60%	27-24

Oblikovanje završne ocjene:
Ocjenskim bodovima ostvarenim tijekom nastave pridružuju se bodovi ostvareni na završnom ispitu. Ocjenjivanje se vrši apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća i uspoređuje se s brojčanim sustavom na sljedeći način:
A – izvrstan (5): 80-100 ocjenskih bodova ; B – vrlo dobar (4): 70-79,99 ocjenskih bodova; C – dobar (3): 60-69,99 ocjenskih bodova; D – dovoljan (2): 50-59,99 ocjenskih bodova

Obavezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)

Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Davi-Ellen Chabner: The Language of Medicine, 12th edition, Saunders, 2020 (odabrana poglavlja)	20	
Odabrani materijali (Internet)		On line

Dopunska literatura

1. V. Tanay: Hrvatsko-engleski i englesko-hrvatski rječnik medicinskog nazivlja, Medicinska naklada Zagreb, 2003

2. Oxford University Press: Concise Medical Dictionary, Oxford, 2002
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih kompetencija
Anonimna, kvantitativna, standardizirana studentska anketa o predmetu i radu nastavnika koju provodi Ured za kvalitetu Medicinskog fakulteta Osijek.