Dotarea laboratoarelor didactice care deservesc programul de studii Asistență de farmacie

FIȘA LABORATOR DIDACTIC

DENUMIRE LABORATOR: Laborator farmaceutic
LOCAȚIE: str. Tineretului, nr. 4
Suprafaţă: 61,5 m^2
Capacitate: 15 locuri
Suprafaţă/loc: 4,1 m^2/loc

Discipline deservite	Dotare/ Echipamente
Bazele chimice ale medicamentului *Bazele fizico-chimice ale preformulării medicamentului,* *Tehnici de analiză instrumentală* *Elemente de tehnologie farmaceutică industrială,* *Chimie terapeutică, Bazele tehnicii farmaceutice,* *Chimia mediului în practica farmaceutică* *Elemente de toxicologie*	Spectrofotometru UV/VIS DLAB SP-UV1000, 200-1000 nm, cu afișaj LCD și interfață USB
	Spectrofotometru VIS DLAB SP-V1000, 325-1000 nm, operare intuitivă și funcție stocare date, prevăzut cu interfață USB
	Analizor semiautomat biochimie Chem 100
	Centrifugă JP SELECTA CENCOM II, 4000 RPM
	Microcentrifugă BIOBASE mini – 4 K, 4000 rpm - 1 buc
	Etuvă uscare BIOBASE BOV-V30F, 30 litri, temp reglabilă de la temp camerei +10C până la 300C
	Etuvă uscare BIOBASE BOV-T30C, 30 litri, temp reglabilă între 50C și 200C
	Polarimetru
	Refractometru
	Aparat digital standard STUART SMP pentru determinarea punctului de topire până la 300 °C, acuratețe 1 °C - 1 buc
	Baie ultrasonică digitală BANDELIN SONOREX DIGITEC DT31- 1 buc
	Plita de laborator Stuart
	Baie electrică
	Agitator magnetic cu încălzire Witeg
	Analizor Mission U-500
	Microscop binocular educațional Kern OBS 104, 400 x
	Microscop binocular KERN OBE 112, 1000 X
	Balantă AXIS ATZ 1200
	Balanță analitică KERN ADB 200-4, 210g
	Balanță de precizie KERN EMB 1000-2, 1000g
	Balanță analitică KERN KB 1200-2N, 1200g
	Balanță de precizie KERN PFB 600-2, 600 g

	pH- metru portabil
	Multiparametru portabil
	Termometru
	Microbiurete
	Extractor Soxhlet
	Mojare cu pistil
	Mese de lucru în laborator
	Modul sanitar dublu
	Uscător de sticlărie din PP antiacidă
	Corpuri de depozitare
	Consolă tehnologică
	Sticlărie de laborator
	Reactivi chimici
	Ustensile de laborator
	Calculator
	Imprimanta
	Videoproiector

FIȘA LABORATOR DIDACTIC

DENUMIRE LABORATOR: Științe biomedicale
LOCAȚIE: str. Tineretului, nr. 4
Suprafaţă: 61,5 m^2
Capacitate: 15 locuri
Suprafaţă/loc: 4,1 m^2/loc

Discipline deservite	Dotare/ Echipamente
Biochimie, Analiza medicamentului *Plante medicinale,* *Produse vegetale,* *Fitoterapie* *Elemente de nutriție, Suplimente alimentare* *Microbiologie(Bacteriologie.Virusologie. Parazitologie)* *Biologie celulară și moleculară*	Sistem cromatograf de lichide de înaltă performanţă (HPLC) cu pompă cuaternară și detectori: indice de refracție (RID), șir de diode (DAD) și accesorii
	Soft de farmacocinetica
	Sistem de extracție semi-automat pentru solide SPE
	Spectrofotometru UV/VIS DLAB SP-UV1000, 200-1000 nm, cu afișaj LCD și interfață USB
	Analizor Mission U-500
	Spectrofotometru Jenway 6305
	Microscop binocular KERN OBS 104, 400x
	Microscop binocular KERN OBE 112, 1000x
	Stereomicroscop binocular Optika – 1buc.
	Auto/kerato/Refractometru- 1buc.
	Steam Sterilizer IID 18
	Balanță analitică AXIS, max 120g
	Balanță de precizie KERN PFB 600-2, 600g, calibrare externă, precizie 0,01g
	Balantă Kern 100 g
	Baie de apa 3 L NAHITA
	Centrifugă JP SELECTA
	Microcentrifugă BIOBASE Mini-4K, 4000 RPM
	Agitator magnetic cu încălzire
	Etuvă uscare BIOBASE BOV-T30C, 30 litri, temp reglabilă între 50C și 200C
	pH metru portabil ATC
	Multiparametru portabil
	Termometru
	Lampă UV
	Lame, Lamele
	Extractor Soxhlet
	Biurete
	Mojare cu pistil
	Mostre de plante medicinale
	Planșe didactice
	Tabureti laborator – 20 buc.
	Masa – 10 buc.
	Dulap 4 buc.

	Ustensile de laborator
	Sticlărie de laborator
	Reactivi chimici
	Calculator
	Videoproiector

FIȘA LABORATOR DIDACTIC

DENUMIRE LABORATOR: Laborator discipline clinice, medicale, chirurgicale, funcționale și Ergofiziologie
LOCAȚIE: str. Tineretului, nr. 4
Suprafaţă: 61,5 m^2
Capacitate: 15 locuri
Suprafaţă/loc: 4,1 m^2/loc

Discipline deservite	Dotare/ Echipamente
Anatomie *Fiziologie. Fiziopatologie* *Farmacologie, Semiologie medicală* *Măsuri de prim ajutor* *Produse parafarmaceutice și tehnico-medicale* *Noțiuni de farmacovigilență*	CADAVRU VIRTUAL
	Corp uman cu muschi
	Elcetrocardiograf portabil professional cu 12 canele
	Aparat Diadens PCM- electrostimulator universal cutanat
	Păpușă pentru demonstratii medicale
	Defibrilator semi-automat
	Pulsoximetru
	Ciocan reflex
	Monitor funcții vitale NTC Solaris Medical SUA
	Concentrator de oxigen AeroPlus
	Stative perfuzii din otel cromat
	Stetoscop electronic multi-functional
	Schelet uman
	Ecorșeu
	Mulaje- corp uman
	Manechin didactic îngrijire pacient
	Tensiometru
	Seringi
	Termometru digital profesional R1- thermo N Riester
	Aparat EKG portabil BTL-O8
	Garou pneumatic Riester
	Spirometru
	Oscilometru
	Taliometru cu fixare pe perete
	Sistem endocrin
	Sistem nervos
	Macheta inimii și a circulației
	Craniu uman
	Trusă medicală de prim ajutor
	Trusa medicala de diagnostic
	Trusa medicala de prim ajutor pentru resuscitare AID III
	Pensă anatomică L 14 cm
	Mese instrumentar chirurgical
	Pat spital adulți
	Noptieră

	Paravan cu trei elemenți
	Laptop – 2 buc.
	Calculator
	Videoproiector
	Dulap instrumentar

Activităţile didactice de laborator aferente disciplinelor medicale se vor desfăşura şi în cadrul Spitalului Judeţean de Urgenţă Gorj, pe baza protocoalelor de colaborare încheiate.

FIȘA LABORATOR DIDACTIC

DENUMIRE LABORATOR: L112 - Laborator de informatică
LOCAȚIE: Calea Eroilor, nr. 30
Suprafaţă: 65 m^2
Capacitate: 15 locuri
Suprafaţă/loc: 4,33 m^2/loc

Discipline deservite	Dotare/ Echipamente
Matematică. Informatică Medicală.Biostatistică. Abilități de calcul	Calculatoare All in One, Lenovo - 23 buc
	Laptopuri lenovo- 3 buc
	Scaner – 1buc
	Tablă interactivă – 1buc
	Videoproiector – 1 buc
	Videoconferință
	Multifuncțional
	Licenţă Microsoft Windows
	Licenţă Microsoft Office
	Office 365

DENUMIRE LABORATOR: Laborator Recuperare Medicală
LOCAȚIE: Facultatea de Științe Medicale și Comportamentale, str. Tineretului, nr.4
Suprafaţă: 120 m^2
Capacitate: 30 locuri

Dotare/ Echipamente
Placa echilibru – 1 buc.
Scăriță recuperare – 1 buc.
Cadru fix – 1buc.
Kinetec Artrokinetic pentru membre superioare – 1buc.
Masa kinetoterapeutică – 1buc.
Stepper mobil – 1buc.
Bicicletă eliptică – 1buc.
Aparat vibromasaj – 1buc
Saună infraroșii – 1buc.
Cușcă Rocher + accesorii – 1 buc.
Saltea gimnastică – 2 buc.
Bandă elastică – 2 buc.
Low-Frenquency muscle and nerve stimulator – 1 buc.
Artrokinetic membru inferior – 1 buc.
Cântar – 3 buc.
Gantere 2 kg – 7 buc., Gantere 1,5 kg – 2 buc., Gantere 5 kg- 2 buc.

FIȘA LABORATOR DIDACTIC

DENUMIRE LABORATOR: Sală de sport/Teren de sport (teren multifuncțional: 2 terenuri volei, 1 teren handbal, 1 teren baschet, terenuri de tenis de câmp, teren de fotbal cu pistă de atletism)

LOCAȚIE: str. Tineretului, nr. 4

Discipline deservite	Dotare/ Echipamente
Educație fizică	Multifuncţional Classic – 2buc.
	Bandă alergare – 2 buc
	Aparat multifuncţional fitness workout Leverage Gym – 1 buc.
	Linie audio JVC, boxe - 1buc.
	Saltele sport- 15 buc.
	Greutăţi pentru încheietura mâinii– 6 buc.
	Set extensoare – 4 buc
	Bară tracţiuni
	Suport fluture - 2 buc.
	Extensor cauciuc – 8 buc.
	Aerobic Stepper– 4 buc.
	Bancă abdomene BackTrainer Medic – 3 buc.
	Bancă abdomene Vital – 2 buc.
	Bară biceps cu filet– 4 buc.
	Bară haltere – 2buc.
	Aparat vibromasaj
	Bicicletă ergonomică
	Stepper mobil
	Bandă elastică
	Mingi medicinale 1 kg– 4 buc.