Lista leków 2026/2027

Lista leków i substancji, których znajomość jest wymagana do zaliczenia przedmiotu farmakologia z toksykologią

Objaśnienia:

1) **<u>leki, których nazwy zostały podkreślone i wytłuszczone</u>** – student powinien znać szczegółową charakterystykę konkretnego leku (mechanizm działania, działania farmakologiczne, podstawowe dane farmakokinetyczne, działania, niepożądane, wskazania, p-wskazania **dla konkretnego leku**), a także - znać dawkowanie, umieć zapisać receptę lub podać właściwy schemat dawkowania (w przypadku leków, których w praktyce nie zapisuje się na recepcie) zgodnie ze wskazaniami
2) **leki, których nazwy zostały wytłuszczone** – student powinien znać szczegółową charakterystykę (mechanizm działania, działania farmakologiczne, podstawowe dane farmakokinetyczne, działania, niepożądane, wskazania, p-wskazania **dla konkretnego leku**)
3) leki, których nazwy zapisano zwykłą czcionką – student powinien umieć zaklasyfikować te leki do odpowiedniej grupy farmakologiczno-terapeutycznej i umieć je scharakteryzować na podstawie znajomości grupy leków (mechanizm działania, działania farmakologiczne, podstawowe dane farmakokinetyczne, działania, niepożądane, wskazania, p-wskazania **dla grupy leków**)

<u>Ćwiczenia:</u>

Ćwiczenie 1: bez leków

Ćwiczenie 2: Środki wpływające na autonomiczny układ nerwowy. Grupy leków, mechanizmy działania, działanie farmakologiczne, działania niepożądane, przeciwwskazania, zastosowanie.

Nowe	***Powtórkowe***
Phenylephrine	
Carbachol	
Pilocarpine	
Neostygmine	
Rivastigmine	
Donepezil	
Pyridostygmine	
<u>Atropine Sulfate</u>	
<u>Hyoscine Butylobromide</u>	
Tropicamide	
Cyclopentolate	
Oxybutynine	
Solifenacin	
Tolterodine	
Ipratropium	
Tiotropium	
Fenoterol	

Salbutamol	
Salmeterol	
Formoterol	
Isoproterenol*	
Dopamine	
Dobutamine	
Epinephrine	
Norepinephrine	
Tetryzoline	
Naphazoline	
Xylomethazoline	
Oxymethazoline	
Urapidyl	
Propranolol	
Timolol	
Acebutolol	
Atenolol	
Celiprolol	
Betaxolol	
Metoprolol	
Carvedilol	
Bisoprolol	
Nebivolol	
Labetalol*	
Doxazosin	
Alfuzosin	
Tamsulosin	
Methyldopa	
Clonidine	
Phentolamine*	

Ćwiczenie 3: Środki przeciwpsychotyczne. Środki przeciwlękowe (anksjolityki), uspokajające i nasenne. Grupy leków, mechanizmy działania, działanie farmakologiczne, działania niepożądane, przeciwwskazania, zastosowanie. \

Nowe	***Powtórkowe***

Diazepam	
Alprazolam	
Estazolam	
Oksazepam	
Midazolam	
Clonazepam	
Clorazepate (Clorazepan)	
Buspirone	
Phenobarbital	
Zolpidem	
Zaleplon	
Zopiclone	
Eszopiclone	
Hydroxizine	
Haloperidol	
Chlorpromazine	
Chlorprotixen	
Sulpiride	
Amisulpiride	
Clozapine	
Aripiprazole	
Olanzapine	
Risperidone	
Quetiapine	
Ziprasidone	
Cariprazine	
Doxylamine	
Diphenhydramine	
Pregabaline	

Ćwiczenie 4: Środki znieczulające miejscowo. Środki do znieczulenia ogólnego. Środki zwiotczające mięśnie szkieletowe działające obwodowo. Grupy leków, mechanizmy działania, działanie farmakologiczne, działania niepożądane, przeciwwskazania, zastosowanie.

Nowe	***Powtórkowe***
Lidocaine	**Epinephrine**
Bupivacaine	**Midazolam**
Levobupivacaine	
Ropivacaine	
Prilocaine	
Benzocaine (anestezyna)	
Proxymetacaine	
Pantocaine (tetracaine)	
Articaine	
Chloroprocaine	
Desflurane	
Isoflurane	
Sevoflurane	
Dinitrogenii oxidum	
Etomidate	
Ketamine	
Propofol	
Thiopental	
Remimazolam	
Dexmedetomidinum	
Atracurium	
Cisatracurium	
Mivacurium	
Rocuronium	
Pancuronium	
Succinylocholinum	

Ćwiczenie 5: Środki przeciwbólowe: opioidy i antagoniści receptora opioidowego, nieopioidowe środki przeciwbólowe, niesteroidowe leki przeciwzapalne. Grupy leków, mechanizmy działania, działanie farmakologiczne, działania niepożądane, przeciwwskazania, zastosowanie.

Nowe	***Powtórkowe***
Morphine	
Codeine	
Dihydrocodeine	
Oxycodone	
Buprenorphine	
Tramadol	
Tapentadol	
Fentanyl	
Methadone	
Naloxone	
Naldemedine	
Methylnaltrexone	
Paracetamol	
Metamizole	
Diclofenac	
Naproxene	
Acetylsalicylic acid	
Ibuprofen	
Ketoprofen	
Deksketoprofen	
Meloxicam	
Lornoxicam	
Piroxicam	
Nimesulid	
Indometacyna	
Celecoxib	
Etoricoxib	
Aceklofenak	
Acemetacinum	

Wykłady (tematy nieujęte na ćwiczeniach i seminariach):

Wykład: Leki przeciwdepresyjne. Grupy leków, mechanizmy działania, działanie farmakologiczne, działania niepożądane, przeciwwskazania, zastosowanie.

Nowe	*Powtórkowe*
Lithium Carbonate	**Olanzapine**
Amitriptiline	Risperidone
Doxepine	**Clozapine**
Fluoxetin	
Sertraline	
Paroxetine	
Citalopram	
Escitalopram	
Venlafaxine	
Duloxetine	
Reboxetine	
Bupropion	
Moclobemide	
Mianserine	
Tianeptine	
Mirtazapine	
Trazodon	
Agomelatine	
Vortioxetine	
Valproate	
Carbamazepine	
Lamotrigine	

Quetiapine	

*leki nie znajdujące się w Urzędowym Wykazie Produktów Leczniczych Dopuszczonych do Obrotu w na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. z dnia 4.08.2021), ale znajdujące się w zaleceniach farmakoterapeutycznych polskich i międzynarodowych towarzystw naukowych, okresowo niedostępne w Polsce z przyczyn pozamedycznych.

Lista jest przygotowywana przez pracowników dydaktycznych Katedry Farmakologii. Na prośbę RUSS-u i Dziekana WL obowiązująca lista leków została skonsultowana z wszystkimi koordynatorami zajęć klinicznych wszystkich lat studiów i w oparciu o ich sugestie wzbogacona w stosunku do wersji wcześniejszej.