

**BAREM DE ACTIVITĂȚI PRACTICE EFECTUATE DE STUDENȚII ANULUI IV FARMACIE
ÎN CADRUL PRACTICII PROFESIONALE**

1. Folosindu-vă de documentele de primire a produselor în farmacie, completați următorul tabel:

Nr. crt.	Denumirea medicamentului	Valoare TVA		Preț cu amănuntul calculat	Preț cu amănuntul impus	Profit farmacie	
						Valoric	%
1							
2							
3							
4							

2. Condiții de eliberare și evidență a produselor psihotrope și stupefiante.

Nr. crt.	Denumire comercială	Tabel		Valabilitate prescripție	Destinație exemplare prescripție	Mod de păstrare a documentelor de primire	Evidența eliberării produselor	Părți componente ale documentelor de evidență
		II	III					
1								
2								
3								
4								

3. Identificați condițiile de formulare pentru următoarele forme farmaceutice.

Preparate injectabile							
Produs farmaceutic	Substanța(le) activă(e)/Concentrația	Vehicul	Alte substanțe auxiliare și rolul acestora	Calea de administrare	Condiționare	Ațiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare
Preparate farmaceutice oftalmice							
Produs farmaceutic	Substanța(le) activă(e)/Concentrația	Vehicul	Alte substanțe auxiliare și rolul acestora	Mod de administrare	Condiționare	Ațiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare

Forme farmaceutice cu tincturi și extracte								
Produs farmaceutic	Forma farmaceutică (tinctură sau extract)	Produs vegetal/Concentrația	Vehicul/Solvent	Alte substanțe auxiliare și rolul acestora	Mod de administrare	Condiționare	Acțiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare
Emulsii								
Produs farmaceutic	Substanța(le) activă(e)	Tipul de emulsie	Emulgator	Alte substanțe auxiliare și rolul acestora	Mod de administrare	Condiționare	Acțiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare
Suspensii								
Produs farmaceutic	Substanța activă (Faza internă)	Mediul de dispersie (Faza externă)	Agentul de suspendare	Alte substanțe auxiliare și rolul acestora	Mod de administrare	Condiționare	Acțiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare

Preparate farmaceutice semisolide								
Produs farmaceutic	Substanța (le) activă(e)	Baza de unguent, Tipul bazei de unguent	Unguent tip soluție/emulsie/suspensie/polifazic	Alte substanțe auxiliare și rolul acestora	Mod de administrare	Condiționare	Acțiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare
Sisteme terapeutice transdermice								
Produs farmaceutic	Substanța (le) activă(e)	Tipul STT-ului	Substanțe auxiliare și rolul acestora	Mod de administrare	Condiționare	Acțiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare	
Supozitoare								
Produs farmaceutic	Substanța (le) activă(e)	Baza de supozitor, Tipul bazei de unguent	Supozitoare tip soluție/emulsie/suspensie/polifazic	Alte substanțe auxiliare și rolul acestora	Mod de administrare	Condiționare	Acțiune și întrebuințări (maxim 3)	Conservare

--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. *Identificați câte un produs farmaceutic din fiecare clasă enumerată; dezvoltați aspectele indicate:*

Clasa terapeutică	Denumirea produsului farmaceutic	Substanță(e) activă(e)	Forma farmaceutică și concentrația în principiu activ	Doze și mod de administrare	Indicații (maxim 3)	Efecte adverse și contraindicații (maxim 3)
Neuroleptice						
Antidepresive						
Antiparkinsoniene						

Nootrope						
Analgezice opioide						
Antiinflamatoare nesteroidiene						
Anestezice locale						
Medicamente cu acțiune asupra SNV						

Blocante ale canalelor pentru ionul de calciu						
Medicamente antianginoase						
Diuretice tiazidice și tiazin-like						
Antihistaminice						
Antidiabetice de sinteză						

Medicamente hipolipidemiante						
------------------------------	--	--	--	--	--	--

5. Având în vedere lista de substanțe active din tabelul de mai jos, vă rugăm să identificați produse farmaceutice existente în farmacia în care efectuați practica, precum și timpul de înjumătățire al acestora:

Substanță activă	Produse farmaceutice (2 exemple)	T _{1/2}		
		Mic	Mediu	Mare
Antiagregante plachetare: clopidogrel				
Antianemice: preparate cu fier				
Anticonvulsivante: acid valproic				
Antihipertensive IECA: enalapril				
Antiulceroase inhibitoare ale secreției gastrice – inhibitori ai pompei de protoni: pantoprazol				
Expectorante bronhosecretolitice: acetilcisteină				

Hipnotice și sedative: zolpidem				
Simpatolitice antiglaucomatoase: timolol				
Tranchilizante: alprazolam				

6. *Identificați produse farmaceutice care conțin următoarele combinații de substanțe active existente în farmacia în care efectuați practica (câte două exemple din fiecare):*

Acțiunea terapeutică	Combinații de substanțe active	Produse farmaceutice
analgezice	paracetamol + propifenazonă + cafeină + codeină	
	metamizol + pitofenonă + fenpipramidă	
	paracetamol + diclofenac	
antiastmatice	salmeterol + fluticazonă	
	formoterol + budesonid	

	fenoterol + ipratropium	
antidiabetice	metformin + glibenclamid metformin + pioglitazonă	
antibiotice și chimioterapice	amoxicilină + acid clavulanic	
	sulfametoxazol + trimethoprim	
	ampicilină + sulbactam	

Data

Farmacist diriginte