TEMATICA
CONCURS de ocupare a POSTULUI de ȘEF LUCRĂRI
Disciplina FIZIOPATOLOGIE
Departamentul III Științe Funcționale, Facultatea de Medicină

Poziția nr. 35 (lb. de predare engleză și franceză)

Tematica PROBĂ ORALĂ – susținere curs

Prezentarea probei orale va fi făcută în limba franceză, iar redactarea suportului de curs în format Power Point va fi făcută în limba engleză

1. **FIZIOPATOLOGIA REACȚIEI FEBRILE. HIPERTERMIA. HIPOTERMIA.**
   (Pathophysiology of fever. Hyperthermia. Hypothermia /
   La physiopathologie de la réaction febrile. L'hyperthermie. L'hypothermie)

2. **FIZIOPATOLOGIA INFLAMAŢIEI ACUTE ȘI CRONICE.**
   (Pathophysiology of acute and chronic inflammation /
   La physiopathologie de l'inflammation aiguë et chronique)

3. **FIZIOPATOLOGIA REACȚIILOR DE HIPERSENSIBILITATE.**
   (Pathophysiology of hypersensitivity reactions /
   La physiopathologie de réactions d'hypersensibilité)

4. **FIZIOPATOLOGIA ATEROSCLEROZEI ȘI A BOLII CORONARIENE.**
   (Pathophysiology of atherosclerosis and coronary artery disease /
   La physiopathologie de l'athérosclérose et la maladie coronarienne)

5. **FIZIOPATOLOGIA HIPERTENSIUNII ARTERIALE.**
   (Pathophysiology of arterial hypertension /
   La physiopathologie de l'hypertension artérielle)

6. **FIZIOPATOLOGIA TULBURĂRILOR DE RITM ȘI DE CONDUCERE.**
   (Pathophysiology of rhythm and conduction disturbances /
   La physiopathologie des troubles du rythme et de la conduction)

7. **FIZIOPATOLOGIA INSUFICIENȚEI CARDIACE.**
   (Pathophysiology of heart failure /
   La physiopathologie de l'insuffisance cardiaque)

8. **FIZIOPATOLOGIA ȘOCULUI CIRCULATOR.**
   (Pathophysiology of circulatory shock /
   La physiopathologie du choc circulatoire)

9. **FIZIOPATOLOGIA ASTMULUI BRONȘIC.**
   (Pathophysiology of bronchial asthma /
   La physiopathologie de l'asthme bronchique)

10. FIZIOPATOLOGIA BRONHOPNEUMOPATIEI CRONICE OBSTRUCTIVE.
(Pathophysiology of chronic obstructive pulmonary disease /
La physiopathologie des bronchopneumopaties chroniques obstructives)

11. FIZIOPATOLOGIA INSUFICIENȚEI RESPIRATORII: HIPOXEMIA. HIPERCAPNIA.
(Pathophysiology of respiratory failure. Hypoxemia. Hypercapnia. /
La physiopathologie de l'insuffisance respiratoire. L'hypoxémie. L'hypercapnie)

12. FIZIOPATOLOGIA AFECȚIUNILOR GLANDEI TIROIDE.
(Pathophysiology of thyroid gland diseases / La physiopathologie des affections thyroïdiennes)

13. FIZIOPATOLOGIA AFECȚIUNILOR GLANDELOR SUPRARENALE.
(Pathophysiolgy of adrenal gland dysfunctions / La physiopathologie des dysfonctions des surrénales)

14. FIZIOPATOLOGIA ANEMIILOR ȘI POLICITEMIILOR.
(Pathophysiolgy of anemias and polycythemias /
La physiopathologie des anémies et des polycythémies)

15. FIZIOPATOLOGIA LEUCEMIILOR ȘI LIMFOAMELOR.
(Pathophysiology of leukemias and lymphomas /
La physiopathologie des leucémies et des lymphomes)

16. FIZIOPATOLOGIA ALTERARILOR HEMOSTAZEI.
(Pathophysiology of hemostasis disorders /
La physiopathologie des troubles de l'hémostase)

17. FIZIOPATOLOGIA AFECȚIUNILOR ESOFAGIENE ȘI GASTRO-DUODENALE.
(Pathophysiology of esophageal, gastric and duodenal diseases /
La physiopathologie des maladies oesophagienne et gastro-duodénales)

18. FIZIOPATOLOGIA AFECȚIUNILOR INTESTINULUI SUBȚIRE ȘI GROS: SINDROAMELE DE
MALABSORBȚIE. BOLILE INTESTINALE INFLAMATORII.
(Pathophysiology of small and large bowel diseases. Malabsorption syndromes. Inflammatory bowel disease / La physiopathologie des maladies intestinales. Les syndromes de malabsorption. Les maladies inflammatoires intestinales chroniques)

19. FIZIOPATOLOGIA AFECȚIUNILOR HEPATICE: ICTERELE. CIROZA HEPATICĂ.
(Pathophysiology of liver diseases: Jaundice. Liver cirrhosis /
La physiopathologie des maladies du foie. Les ictères. La cirrhose hépatique.)

20. FIZIOPATOLOGIA AFECȚIUNILOR BILIARE ȘI PANCREATICE.
(Pathophysiology of biliary and pancreatic diseases/
La physiopathologie des maladies de la vésicule/des voies biliaires et des maladies pancreatiques)

21. FIZIOPATOLOGIA NEFROPATIILOR GLOMERULARE ȘI TUBULO-INTERSTIȚIALE.
(Pathophysiology of glomerular and tubulo-interstitial disorders / La physiopathologie des

néphropathies glomérulaires et tubulo-interstitielles)

22. FIZIOPATOLOGIA LEZIUNII RENALE ACUTE.
(Pathophysiology of acute kidney injury / La physiopathologie de la lésion rénale aiguë)

23. FIZIOPATOLOGIA BOLII CRONICE DE RINICHI.
(Pathophysiology of chronic kidney disease / La physiopathologie de la maladie rénale chronique)

24. FIZIOPATOLOGIA ECHILIBRULUI ACIDO-BAZIC.
(Pathophysiology of acid-base balance / La physiopathologie de l'équilibre acido-basique)

25. FIZIOPATOLOGIA DIABETULUI ZAHARAT.
(Pathophysiology of diabetes mellitus / La physiopathologie du diabète sucré)

Bibliografie:

1. Muntean D, Borza C, Duicu O, Sturza A. ***Pathophysiology of Respiratory and Cardiovascular Systems*.** Ed. Victor Babeș, 2015
2. Muntean, D., Șerban, C., Duicu, O., Dănilă M. ***Physiopathologie de L'Appareil Respiratoire et Cardiovasculaire. Cours Pour Les Étudiants En Médecine***, Ed. Victor Babeș Timișoara, 2015
3. Gary D. Hammer, Stephen J. McPhee. ***Pathophysiology of Disease: An introduction to Clinical Medicine.*** McGraw-Hill Education, 2014
4. Copstead LE, Banasik J. ***Pathophysiology – The Biologic Basis for Disease in Adults and Children***, Elsevier WB Saunders, 2013
5. Huether SE, McCance K. ***Understanding Pathophysiology,*** Elsevier, Mosby, Saunders, 2012
6. Kumar V, Abbas AK, Fausto N, Aster JC. ***Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease,*** Elsevier WB Saunders, 2010

Notă: Titlurile bibliografice recomandate se găsesc la Disciplina de Fiziopatologie a UMF „Victor Babeş" din Timişoara.