



Spitalul Municipal „Anton Cincu” Tecuci

Str. Costache Conachi, Nr. 35, Cod postal 805300, Municipiul Tecuci, Jud. Galați, Romania

Tel. centrală 0236.812.440, tel / fax secretariat 0236.811.608,

e-mail: anton_cincu2006@yahoo.com web: www.spitaltecuci.com

Operator de date cu caracter personal nr. 17249 / 2010



FONDAT 1904 TRADIȚIE
ÎN SĂNĂTATE

TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE **pentru concurs/examen** **post de Medic specialist epidemiologie**

TEMATICA pentru concursul de ocupare de post specialitatea EPIDEMIOLOGIE

- I. PROBA SCRISA de epidemiologie generala si speciala
- II. PROBA PRACTICA de epidemiologie generala
- III. PROBA PRACTICA de epidemiologie speciala

I. PROBA SCRISA de epidemiologie generala si speciala

1. Supravegherea in sanatatea comunitara.
2. Investigatii epidemiologice.
3. Profilaxia. Screening.
4. Procesul infectios (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala).
5. Focar epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala).
6. Proces epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala).
7. Epidemiologia prevenirea si controlul bolilor infectioase.
 - 7.1. Infectii virale respiratorii acute.
 - 7.2. Gripa.
 - 7.3. Rujeola.
 - 7.4. Rubeola.
 - 7.5. Varicela.
 - 7.6. Parotidita epidemica.
 - 7.7. Mononucleoza infectioasa.
 - 7.8. Scarlatina.
 - 7.9. Angina cu streptococ betahemolitic de grup A.
 - 7.10. Tusea convulsiva.
 - 7.11. Meningita meningococica (epidemica).
 - 7.12. Legioneloze.
 - 7.13. Salmoneloze.
 - 7.14. Dizenteria bacteriana.
 - 7.15. Holera si infectii cu alti vibrioni patogeni.
 - 7.16. Toxiinfectii alimentare.
 - 7.17. Boala diareica acuta infectioasa.



Spitalul Municipal „Anton Cincu” Tecuci

Str. Costache Conachi, Nr. 35, Cod postal 805300, Municipiul Tecuci, Jud. Galați, Romania

Tel. centrală 0236.812.440, tel / fax secretariat 0236.811.608,

e-mail: anton_cincu2006@yahoo.com web: www.spitaltecuci.com

Operator de date cu caracter personal nr. 17249 / 2010



FONDAT 1904 TRADIȚIE
ÎN SĂNĂTATE

- 7.18. Hepatite virale (transmitere predominant enterala).
- 7.19. Poliomieliță.
- 7.20. Hepatite virale (transmitere predominant parenterală).
- 7.21. Antrax
- 7.22. Rabia.
- 7.23. Malaria.
- 7.24. Leptospiroză.
- 7.25. Infecții cu anaerobi (tetanos, botulism).
- 7.26. Infecții nosocomiale.

II. PROBA PRACTICĂ de epidemiologie generală

1. Metode de culegere, prelucrare, interpretare și transmitere multidirecțională a informațiilor epidemiologice în cadrul supravegherii.
2. Întocmirea fișei de anchetă epidemiologică (diferite categorii de boli transmisibile).
3. Metodologia efectuării anchetei epidemiologice (preliminare, retrospectivă).
4. Întocmirea unui program epidemiologic de supraveghere și control pentru diferite categorii de boli transmisibile (structură, obiective, prestații).
5. Recoltarea, conservarea și transportul produselor patologice (investigarea focarului de boli transmisibile).
6. Vaccinoprevenția: vaccinuri utilizate în programul largit de vaccinare, alte vaccinuri utilizate în profilaxie (indicații, contraindicații, tehnica administrării, efecte secundare).
7. Principiile, obiectivele și structura calendarului vaccinarilor în România.
8. Decontaminarea microbiană: date generale, mijloace și metode, tipuri de decontaminare, evaluarea eficacității.
9. Sterilizarea: date generale, mijloace și metode, evaluarea eficacității.



Spitalul Municipal „Anton Cincu” Tecuci

Str. Costache Conachi, Nr. 35, Cod postal 805300, Municipiul Tecuci, Jud. Galați, Romania

Tel. centrală 0236.812.440, tel / fax secretariat 0236.811.608,

e-mail: anton_cincu2006@yahoo.com web: www.spitaltecuci.com

Operator de date cu caracter personal nr. 17249 / 2010



FONDAT 1904 TRADIȚIE
ÎN SĂNĂTATE

III. PROBA PRACTICA de epidemiologie speciala

1. Elaborarea unui program anual de vaccinari la nivel teritorial
2. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemic intr-un focar de febra tifoida.
3. Masuri antiepidemice in focarul de holera.
4. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de dizenterie bacteriana.
5. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de scarlatina.
6. Supravegherea epidemiologica activa a starii de portaj cu streptococ betahemolitic grup A.
7. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de meningita meningococica.
8. Masuri antiepidemice in focarul de tuse convulsiva.
9. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica a tetanosului.
10. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica activa a gripei.
11. Masuri antiepidemice in focarul de hepatita virala acuta cu transmitere predominant enterala.
12. Masuri antiepidemice in focarul de hepatita virala acuta cu transmitere predominant parenterala.

BIBLIOGRAFIE

1. Bocșan I.S., A. Rădulescu, I. Brumboiu, O. Șuteu, A. Achimaș - Epidemiologie practică pt. medicii de familie, 1999, Ed. Med. Universitară I. Hațieganu Cluj Napoca
2. Buiuc D., M. Neguț - Tratat de Microbiologie Clinică, 1999, Ed. Medicală, Buc.
3. Ivan Aurel (sub red.) - Epidemiologia bolilor transmisibile, Ed. Polirom, Iași 2002
4. Ivan Aurel, Azoicăi Doina - Vaccinologie, Ed. Polirom, Iași, 1995

5. Mandel G.L., Bennett J.E., Dolin R. - Principles and Practice of Infectious Disease 5th Edition, 2000, Ed.Churchill Livingstone, London, New York
6. Măgureanu Emil, Carmen Busuioc - Ghid de Epidemiologie Practică. Ed. Medicală, Buc. 1995
7. Măgureanu Emil, Carmen Busuioc, C. Bocârnea - Practica Epidemiologică în Bolile Infecțioase, Ed.Medicală, Buc., 1988
8. Voiculescu Gh. Marin - Boli Infecțioase, vol.I,II, Ed. Medicală, Buc. 1989,1990
9. **ORDIN nr. 1101 din 30 septembrie 2016** privind aprobarea normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale.
10. **ORDIN nr. 1.761 din 3 septembrie 2021** pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfecție efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia
11. **ORDIN nr. 854 din 21 martie 2022** privind modificarea și completarea Ordinului ministrului sănătății nr. 1.761/2021 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfecție efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia
12. **ORDIN nr. 1.738 din 29 iunie 2022** pentru aprobarea Normelor metodologice cu privire la modalitatea și frecvența de raportare de către furnizorii de servicii medicale, precum și circuitul informațional al fișei unice de raportare a bolilor transmisibile și pentru aprobarea Sistemului de alertă precoce și reacție privind prevenirea și controlul bolilor transmisibile
13. **HOTĂRÂRE nr. 657 din 18 mai 2022** privind aprobarea conținutului și a metodologiei de colectare și raportare a datelor pentru supravegherea bolilor transmisibile în Registrul unic de boli transmisibile
14. Site - INSP-CNSCBT BUCURESTI – Metodologii de supraveghere in bolile transmisibile