

Splaiul Independenței Nr. 169, Sector 5, București  
e-mail : anamariaoproiu@gmail.com  
Șef Disciplină: **PROF.UNIV.DR. ANA-MARIA OPROIU**

Pentru buna desfășurare a concursului de ocupare a postului vacant de ASISTENT UNIVERSITAR, poz. 6, Disciplina de Chirurgie Plastică, Estetică și Microchirurgie Reconstructivă din cadrul Spitalului Unversitar de Urgență București (SUUB), Departamentul 11, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", propunem următoarea Tematică :

### TEMATICĂ

1. Anatomia și fiziologia (chirurgicală) a pielii.
2. Anatomia și fiziologia (chirurgicală) a osului si articulatiei.
3. Anatomia și fiziologia (chirurgicală) a tendonului.
4. Plastiile cu transplant de piele liberă.
5. Plastiile de piele cu lambouri pediculate.
6. Plastiile locale de piele.
7. Teoria lambourilor triunghiulare care se încrucișează.
8. Hemogrefele, heterogrefele, alogrefele (biologice, indicații de utilizare clinică).
9. Transplantarea osului, cartilajului, tendonului și grăsimii (biologice, indicații terapeutice, metode și rezultate).
10. Cicatrizarea (fiziopatologie clinică).
11. Șocul traumatic.
12. Șocul hemoragic.
13. Fiziopatologia clinică și tratamentul șocului la arși.
14. Boala arșilor (caracteristici stadiale, prognostic).
15. Leziunea locală la arsuri.
16. Fiziopatologia, clinică și tratamentul în stadiul al II- lea al bolii arsului.
17. Fiziopatologia, clinică și tratamentul în stadiul al III- lea al bolii arsului.
18. Fiziopatologia, clinică și tratamentul în stadiul al IV- lea al bolii arsului.
19. Fiziopatologia, clinică și tratamentul complicațiilor pe stadii în boala arșilor.
20. Probleme de nutriție ale bolnavului ars.
21. Tratamentul local si chirurgical in arsuri (indicatii, metode, rezultate, complicatii).
22. Sechele postcombustionale (profilaxie și conduita terapeutică).
23. Arsura chimică (fiziopatologie, clinică, tratament).
24. Arsura electrică (fiziopatologie, clinică, tratament).
25. Anatomia și fiziologia chirurgicală a antebrațului și a mâinii.
26. Tratamentul de urgență al traumatismelor mâinii (probleme generale de conduita terapeutică).
27. Leziuni osteoarticulare ale mâinii (clinică, conduită terapeutică, rezultate).
28. Leziuni musculotendinoase ale mâinii (fiziopatologie, clinică, indicații și metode terapeutice).
29. Leziuni nervoase ale antebrațului și mâinii (fiziopatologie, clinică, indicații și metode terapeutice).
30. Traumatisme grave ale extremităților cu distrugeri de părți moi.
31. Traumatisme mutilate ale extremităților.
32. Sechele posttraumatice ale mâinii (fiziopatologie, clinică și tratament).
33. Sechele postcombustionale ale mâinii (fiziopatologie, clinică și tratament).

34. Tumorile mâinii.
35. Indicații și metode pentru reconstrucția degetelor mâinii.
36. Sindroame de compresie la nivelul extremitatilor.
37. Paraliziiile mâinii (fiziopatologie, clinica si tratament).
38. Boala Dupuytren (etiopatologie, clinica, indicatii si metode terapeutice).
39. Boala Volkmann (etiopatologie, clinica, indicatii si metode terapeutice).
40. Anatomia și fiziologia chirurgicală a feței.
41. Traumatismele feței și capului (fiziopatologie, clinică, conduita terapeutică).
42. Scalpul capului (fiziopatologie, clinică, conduita terapeutică).
43. Chirurgia plastică și reconstructivă a pleoapelor.
44. Chirurgia plastică și reconstructivă a buzelor.
45. Malformațiile congenitale craniofaciale (inclusiv cheilo-, palatoschizis).
46. Chirurgia plastică și reconstructivă a pavilionului auricular.
47. Sechelele cicatriciale ale feței (fiziopatologie, clinică, tratament).
48. Chirurgia paraliziei faciale.
49. Hemiatrofia facială (etiopatologie, clinică, tratament).
50. Chirurgia plastică și reconstructivă a peretelui abdominal.
51. Chirurgia plastică și reconstructivă a traumatismelor organelor genitale externe.
52. Tumorile benigne si maligne ale părților moi.
53. Radiodermita. Radionecroza. Probleme chirurgicale.
54. Atitudinea de urgență în fracturile oaselor membrelor.
55. Tratamentul complicațiilor fracturilor osoase membrelor.
56. Infecțiile acute extensive ale tegumentelor și țesuturilor subadiacente (clinică, diagnostic, tratament).
57. Abdomenul acut (diagnostic, conduita terapeutică).
58. Traumatismele toracelui (diagnostic, conduita terapeutică).
59. Traumatismele cranioencefalice (diagnostic, conduita terapeutică).
60. Microchirurgia reconstructivă vasculară.
61. Microchirurgia reconstructivă a nervilor periferici.
62. Microchirurgia reconstructivă a amputațiilor totale ale membrelor.
63. Sindroame de compartiment.
64. Lambouri fasciocutanate.
65. Lambouri musculocutanate (istorie, repartizare anatomica, indicații, principii, rezultate).
66. Transferul liber de țesuturi.
67. Expandarea tegumentelor.
68. Cultura de țesuturi a tegumentelor (rezultate, biologie, clinică).
69. Chirurgia reconstructivă a malformațiilor congenitale ale organelor genitale externe.

## BIBLIOGRAFIE

1. Gray's Anatomy
2. J.G. McCarthy -Plastic Surgery, Ed. W.B. Saunders.
3. R. Tubiana - La main.
4. G.S. Georgiade, N.G. Georgiade, R. Riefkohl, W.J. Barwick - Textbook of Plastic, Maxillofacial and Reconstructive Surgery, Ed. Williams&Wilkins.
5. D.P. Green – Operative Hand Surgery, Ed. Churchill Livingstone.
6. B.M. Achauer, E. Eriksson, B. Guyuron, J.J. Coleman, R.C. Russell, C.A. Voucher Kolk -Plastic Surgery indications, operations and outcomes, Ed. Mosby.
7. J.A. Boswick -The Art and Science of Burn Care, Ed. Aspen Publishers, Inc.

8. D. Herndon -Total Burn Care, Ed. W.B. Saunders.
9. B. Stranch, L.O. Vasconez, E.J. Hall Findlay -Grabb's Encyclopedia of Flaps, Ed. Little, Brown&Co.
10. Cormack&Lamberty -Arterial Anatomy of Skin Flaps.
11. S.J. Mathes, F. Nahai -Clinical Applications for Muscles and Musculocotaneous Flaps, Ed. Mosby.
12. G. Brunelli -Textbook of Microsurgery, Ed. Masson.
13. K. Harii -Microvascular Tissue Transfer, Ed. Ikagu-Shoin, Tokio – New York.

**Şef al Discipliniei**  
**Profesor Universitar Dr. Ana-Maria Oproiu**  
**Chirurgie Plastică, Estetică și Microchirurgie Reconstructivă**  
**Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București**