**TEMATICĂ PROBA DIDACTICĂ**

**Examen CONFERENȚIAR UNIVERSITAR, CHIRURGIE PLASTICA, ESTETICA SI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVA**

**SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ BUCUREȘTI**

**POZIȚIA I**

1. **PRINCIPII SI TEHNICI GENERALE**
   1. Istoria chirurgiei plastice
   2. Științe fundamentale in chirurgia plastic (inclusive anatomii si fiziologia pielii, osului, articulaților si tendoanelor)
   3. Principii de baza
      1. Socul si Resuscitarea cardiorespiratorie
      2. Arsuri
      3. Managementul in traumatologie
      4. Managementul oncologic
      5. Malformații congenitale
      6. Plăgi
   4. Cicatrizarea plăgilor
      1. Sutura plăgilor
      2. Debridare plăgilor(hematom, sero, infecție)
      3. Managementul fasciatei necrozate
      4. Plăgi cornice (incluzând escare, ulcere cronice)
   5. Transplantul de țesuturi
   6. Expandarea tisulara
   7. Lambouri
   8. Microchirurgie
      1. Transferul liber microchirurgical
      2. Replantări si Revascularizări
      3. Nervi periferici
   9. Lasere in chirurgia plastica
   10. Biomateriale - implante
   11. Managementul arsurilor
       * 1. Arsuri termice, chimice, electrice, postiradiere
         2. Resuscitarea arsului
         3. Chirurgia arsurilor
   12. Managementul degerăturilor

Principii noi: bioinginerie, culturi de celule, proceduri lipoplastice

1. **CAP SI GAT**
   1. Malformații congenitale
      * 1. Despicături labiale si palatine
        2. Urechi decolate
        3. Microtia
        4. Sindroame craniofaciale
        5. Altele
   2. Accidente traumatice
      * 1. Leziuni ale țesuturi moi
           1. Amputații (ureche, pleoapă, nas, buza, scalp)
           2. Leziuni si defecte ale nervilor periferici
           3. Defecte compozite (ureche, pleoapă, nas, buza, scalp)
           4. Defecte ale scalpului
        2. Leziuni osoase
   3. Afecțiuni neoplazice
      1. Tumori ale țesuturilor moi
      2. Tumori osoase
      3. Tumori ale buzei si tactului digestiv si respirator superior
      4. Evadarea ganglionare laterocervicala si submentoniera
   4. Paralizia faciala
   5. Hemiatrofia faciala
2. **PERETE TORACIC SI SAN**
   1. Malformații congenitale
      * Asimetria mamara (inclusiv sindromul Poland)
      * Sâni tuberoși
      * Pectus Excavatum/Carinatum
   2. Accidente traumatice
   3. Diagnosticul si tratamentul tumorilor benigne de sân
   4. Afecțiuni neoplazice
      * Tratament chirurgical al cancerului de sân
      * Reconstrucția mamara
      * Limfodisectia/nodulul santinela
      * Tumori ale țesuturilor moi
      * Reconstrucția de perete toracic
   5. Altele
      * Hipertrofia mamara
      * Ginecomastia

**IV. TRUNCHI, ABDOMEN SI ORGANE GENITALE**

1. Malformații congenitale
   * Hipospadias si epispadias
   * Malformații ale organelor genitale feminine
   * Spina bifida
   * Altele
2. Accidente traumatice
   * Perete abdominal
   * Organe genitale externe
   1. Afecțiuni neoplazice
      * Tumori vaginale si vulvare
      * Tumori ale penisului
      * Tumori ale țesutului subcutanat
   2. Altele
      * Transsexualismul
      * Boala Peyronie
      * Corecția diastazei drepților abdominali, a eventrațiilor anterioare
      * Acoperirea defectelor abdominale cu lambouri

**V. MEMBRU SUPERIOR, INCLUSIV MANA**

* 1. Malformații congenitale- sindactilie, polidactilie
  2. Accidente traumatice
     + Tendoane
     + Osoase
     + Articulații si ligament
     + Țesut subcutanat
     + Nervi periferici incluzând plexul brahial si sindroamele de compresie
     + Transfer funcțional tendinos si muscular
     + Amputații si replantări
     + Reconstrucția de police
     + Sindromul de compartiment, incluzând si boala Volkmann
     + Artroze si artrite, incluzând mana reumatismala
     + Instabilitatea articulara
     + Fasciotomii la membrul superior
     + Leziuni vasculare la nivelul antebrațului si mâinii
  3. Afecțiuni neoplazice
     + Osoase
     + Țesut subcutanat
  4. Altele
     + - Boala Dupuytren
       - Limfedem
       - Mana spastica

**VI. MEMBRU INFERIOR**

1. Malformații congenitale
   * Sindactilie, polidactilie
   * Bride congenital
2. Accidente traumatice
   * Țesut subcutanat
   * Reconstrucție osoasa
   * Nervi
   * Fasciotomii la membrul inferior
   * Leziuni vasculare la nivelul gambei
3. Afecțiuni neoplazice
   * + Osoase
     + Țesut subcutanat
4. Altele
   * Limfedem

**VII.** **PIELEA SI ANEXELE EI**

1. Anatomie si fiziologie
2. Malformații congenitale
   * Anomalii vasculare
   * Malformații vasculare
   * Hemangioame
   * Limfangioame
   * Bride congenital
3. Accidente traumatice
   * Plăgi acute si cronice
   * Chirurgia cicatricilor
4. Afecțiuni neoplazie
   * Tumori piele
   * Carcinom bazocelular
   * Melanom
   * Carcinom scuamos
   * Alte tumori ale pielii
   * Limfodisectia si ganglionul santinela

**VIII. CHIRURGIE ESTETICA**

1. Cap si gat
   * Rejuvenare faciala non-chirurgicala-peelinguri chimice, toxina botulinica, acid hialuronic, etc
   * Tratamente laser
   * Blefaroplastia
   * Lifting facial
   * Lifting de sprâncene
   * Rinoplastia
   * Septoplastia si corecția hipertrofiei cornetelor inferioare
   * Otoplastia
   * Tratamentul alopeciei-transplantul de par
   * Reconturare faciala
     + Cu implant
     + Lipoplastie, inclusive transferul de grăsime
     + Genioplastie
2. Membrul superior
   * Liposuctia
   * Brahioplastia
3. San
   * Mamoplastia de augmentare
   * Ptoza mamara
   * Mameloane invaginate
4. Abdomen
   * Liposuctia
   * Abdominoplastia
   * Body Lifting

e. Membru inferior

* + Liposuctia
  + Lifting de coapse
  + Lifting de fese
  + Implante