

## Stabilirea Materialului și Metodei Cercetării

### TIMP DE LUCRU: 4 ORE

#### Obiectiv:

1. Dobândirea abilităților necesare scrierii capitolului „Material și Metodă” (Material: definirea populației țintă, a populației disponibile, criteriile de includere, criteriile de excludere; Metodă: colectare a datelor & prelucrare statistică).

#### Cerințe:

1. În cadrul capitolului Material și Metodă creați un subcapitol Material și un subcapitol Metodă.
2. În subcapitolul Material:
  - Descrieți materialul studiat după schema următoare:
    - a. Populația disponibilă. Pentru definirea populației țintă răspundeți la următoarele întrebări: Ce s-a investigat? Care a fost localizarea în timp a investigației? (de când până când?) De unde au fost culese datele? (denumiți instituția, clinica, laboratorul de unde ați preluat datele).
    - b. Criterii de includere în studiu (Care au fost criteriile de includere a probele de laborator în studiu?)
    - c. Criterii de excludere din studiu (Care au fost criteriile de excludere a probelor de laborator din studiu? Exemplu: Au fost excluse din studiu probele de laborator cu rezultat incert de pozitivitate sau negativitate).
    - d. Modalitatea de recoltare a materialului biologic. Condițiile de transport a materialului la laborator. (dacă este cazul)
  - Tipul de culegere a datelor:
    - a. Transversal (permite realizarea unui studiu la un moment fix în timp)
    - b. Longitudinal (permite realizarea unui studiu prin culegerea de date în mod repetat într-un interval de timp prestabilit pe un anumit grup de subiecți). Culegerea datelor poate să se realizeze:
      - i. Retrospectiv: din documente medicale.
      - ii. Prospectiv: se culeg datele de interes din momentul stabilit ca punct de începere al studiului pe o durată stabilită în protocolul cercetării.
  - Variabilele investigate:

Denumirea variabilei	Clasa variabilei	Valori posibile	Unitatea de măsură
Culoarea ochilor	Calitativă nominală	Albastru, verde, căprui, negru, violet	Nu există
...	...	...	...

### 3. În subcapitolul **Metodă**:

- a. Descrieți în detaliu metoda utilizată în cercetarea dvs. Descrierea trebuie să fie în așa fel realizată încât să permită oricărui tehnician de laborator reproducerea acesteia. Nu uitați să treceți denumirea aparatului utilizat și producătorul substanțelor folosite (dacă este cazul)!

- b. Descrieți modalitatea de sumarizare și prelucrare statistică a datelor (pentru detalii vezi Cursul 4, 5 & 6).

**Atenție:**

În subcapitolul Metodă puteți include:

- Imagini. Exemple: aparatură, medii de cultură, instrumentar, etc.
- Referințe. Dacă metoda folosită în investigație a fost descrisă anterior puteți referi lucrarea, tratatul sau cursul în care a fost publicată.