

Descriere si obiective specifice

Studierea limitărilor organismului uman în condiții extreme și a afecțiunilor specifice acestor condiții, precum și a modalităților de tratament.

Dobândirea noțiunilor de bază, teoretice și practice privind:

- adaptarea organismului la condiții extreme
- particularități clinice în condiții extreme
- asistența medicală de urgență și curativă în patologia specifică condițiilor extreme
- operațiuni de salvare și evacuare

C1 Identificarea afecțiunilor specifice condițiilor extreme

C2 Terapia unor afecțiuni specifice condițiilor extreme

C3 Afecțiuni contraindicate pentru activități în condiții extreme. Prevenirea riscurilor asociate condițiilor extreme.

Prevenirea riscurilor de călătorie

C4 Medicina de călătorie și interacțiuni cu populații/zone de risc

C5 Cercetare științifică utilizând simulatoare și modalități de colectare a datelor specifice condițiilor extreme

C6 Tehnici de supraviețuire. Antrenament și pregătire psihologică pentru decizii salvatoare rapide

C8 Deschiderea către nou. Înțelegerea limitărilor tehnice. Tendințe de dezvoltare a speciei umane.