

# REGENERARE OSOASĂ GHIDATĂ

Speaker

Dr. Alexandru Spînu

07

NOIEMBRIE

2026

Cluj-  
Napoca

GURSK



Purgo Dental  
Biologics  
Solution



**Speaker**

**Dr. Alexandru Spînu**

## Structura cursului

Acest curs intensiv își propune să ofere o înțelegere completă a principiilor, indicațiilor și tehnicilor implicate în regenerarea osoasă ghidată (GBR) și augmentările osoase laterale și verticale.

Participanții vor învăța să clasifice corect defectele osoase și să utilizeze un „decision tree” practic pentru selectarea celei mai potrivite abordări, inclusiv particularitățile tratamentului în zona estetică comparativ cu regiunile posterioare.

Programul acoperă în detaliu design-ul și tipurile de lambouri, tehnicile de recoltare a osului autogen, comparația dintre GBR și bone block, precum și utilizarea sistemelor de fixare (pini de titan și microșuruburi de osteosinteză) și a membranelor resorbabile sau neresorbabile.

O atenție specială este acordată managementului țesutului moale în funcție de zona de lucru (estetică sau posterioară, maxilar sau mandibulă), tehnicilor de eliberare a lambourilor și realizării suturilor fără tensiune, cu prezentarea tipurilor de suturi și a indicațiilor acestora. Se vor aborda de asemenea alegerea și manipularea xenogrefei osoase, precum și tipurile de grefe de țesut moale utilizate înainte și după augmentarea osoasă.

Cursul se încheie cu module dedicate prevenirii și gestionării accidentelor intraoperatorii și complicațiilor postoperatorii, oferind participanților o bază solidă pentru obținerea de rezultate predictibile și reproductibile în practica clinică.

# Obiective de învățare

## Cunoștințe teoretice

Să explice principiile biologice și clinice care stau la baza tehnicilor de augmentare osoasă și Regenerare Osoasă Ghidată (GBR).

Să identifice indicațiile, contraindicațiile și factorii de risc asociați intervențiilor de chirurgie osoasă în implantologia orală.

Să evalueze și interpreteze corect cazurile clinice pentru a selecta cea mai potrivită strategie terapeutică.

## Luarea deciziilor clinice

Aleagerea, pe baza unei analize individualizate, cea mai bună opțiune de tratament pentru fiecare caz în parte.

Să determine „timing-ul” optim pentru intervențiile de augmentare osoasă în raport cu plasarea implanturilor și planul protetic final.

## Abilități practice (manualitate)

Manipularea corectă a materialelor de augmentare și instrumentarul specific, respectând protocoalele de siguranță și asepsie.

Să aplice pas cu pas secvența operatorie pentru GBR și alte tehnici de augmentare osoasă.

Exersarea și perfecționarea mișcărilor chirurgicale necesare pentru a obține rezultate predictibile și reproductibile.

## Integrarea în practica clinică

Să dezvolte claritate și siguranță în aplicarea tehnicilor în condiții reale de tratament.

Aplicarea de strategii pentru prevenirea și gestionarea complicațiilor postoperatorii.

Sa monitorizeze și evalueze rezultatele pe termen scurt și lung, ajustând planul terapeutic dacă este necesar.





Dr. Alexandru  
Spînu

## Despre speaker

Este medic primar în chirurgie dento-alveolară, specializat în implantologie orală, cu activitate înclinată spre formare și tehnologie avansată. A absolvit Facultatea de Medicină Dentară din Oradea în 2007 și și-a obținut competența în implantologie orală în 2008, la București. Ulterior, a înființat și conduce Spinu Dental Clinic în Oradea, unde a realizat peste 10.000 de implanturi dentare și oferă proceduri complexe precum sinus lifting, augmentări osoase, regenerare ghidată, utilizarea blocurilor osoase autogene, lateralizarea nervului alveolar inferior, grefe de țesut conjunctiv și reabilitări totale full mouth.

În paralel, **dr. Spînu** este formator activ la Spinu Learning Centre și speaker recurent la evenimente de profil naționale și internaționale, susținând prezentări ce abordează selectarea biomaterialelor, planificarea clinică și decizii terapeutice informate în implantologia orală.

# Program

Partea teoretică

*Obiectiv: înțelegerea principiilor, clasificărilor și deciziilor terapeutice în GBR*

## **Clasificarea defectelor osoase și necesitatea augmentarilor**

Clasificarea defectelor (horizontale, verticale, combinate); Indicații pentru augmentări laterale și verticale; "Decision Tree" în GBR și zona estetică; Algoritmul decizional pas-cu-pas; Particularități în zona estetică vs zone posterioare

10:15 – 10:30 – *Pauză de cafea*

## **Design de lambou și recoltare os autogen**

Tipuri de lambouri în funcție de localizare; Tehnici de recoltare os autogen

## **GBR vs Bone Block**

Indicații și limitări; Criterii de alegere

## **Materiale și instrumentar în GBR**

Sisteme de fixare: pini titan, microsuruburi; Membrane resorbabile și neresorbabile; Alegerea și manipularea xenogrefei osoase

## **Managementul țesutului moale și tipuri de suturi**

Lambouri fără tensiune, tehnici de eliberare

Tipuri de suturi și indicații; Grefe de țesut moale pre- și post-augmentare

## **Accidente și complicații în GBR**

Management intraoperator și postoperator; Prevenție și tratament

13:00 – 14:00 – *Pauză de prânz*



### Hands-On

*Obiectiv: dobândirea abilităților manuale în secvența operatorie de GBR*

### Design și incizie lambou pe model/mandibulă porcină

Incizie crestală, descărcătoare; Tehnici de disecție și expunere a osului

### Fixarea membranei și a grefei osoase

Modelare și adaptare membrană; Utilizarea pinilor/microșuruburilor; Adaptarea xenogrefei și fixarea ei

15:30 – 16:00 – Pauză de cafea

### Tehnici de eliberare a lambourilor și sutură fără tensiune

Periostotomii verticale; Suturi simple, mattress, combinat; Exerciții practice

### Simulare management complicații intraoperatorii

Rupere de membrană; Sângerări; Adaptare în caz de defecte mari





# Tarife & Înscriere

## EarlyDays

430 EUR <sup>+TVA</sup>  
(primele 10 locuri)

## SmartDays

470 EUR <sup>+TVA</sup>

**Event Planner** Adriana Steriopol tel: 0730 532 463  
e-mail: [events@gurskmedica.ro](mailto:events@gurskmedica.ro)

Locurile sunt limitate la 25 participanți. Workshopul se desfășoară pe mandibule și maxilare de porc. Echipamentul și materialele pentru hands on sunt asigurate de organizator.