

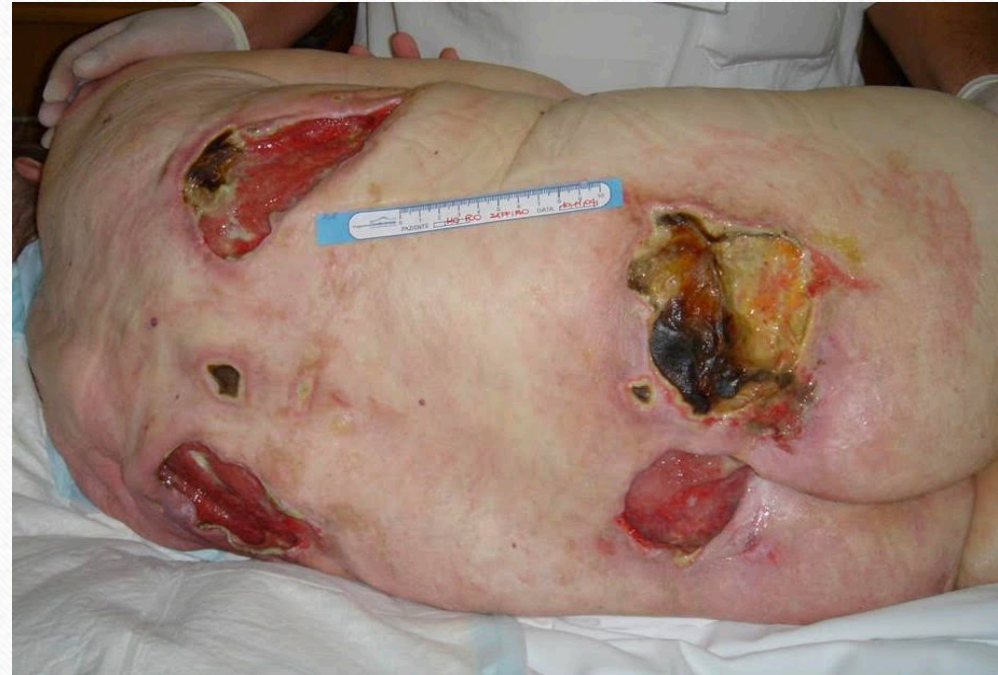
Centrul Medical Wound Care Alba Iulia

**Specislist Wounnd Care
Nela Ştiubei**

TRADITIONAL SAU MODERN? Costuri ??????

Cât costăăăă.!!!...????

Din punct de vedere economic, rănille cronice reprezintă aproximativ un **miliard de dolari** pe an pentru sistemul de sănătate din Statele Unite și aproximativ **șapte miliarde pentru restul lumii.**



Tratamentul modern al ulcerelor

- Plăgile se împart în două categorii: acute și cronice.
- **O plagă acută** este definită ca orice întrerupere în continuitatea suprafeței corpului precum arsurile, traumatismele prin strivire și lăcerățiile. Se vindeca în patru pînă la șase săptămîni.
- **O plagă este considerată cronică**, atunci cînd vindecarea sa durează un timp îndelungat, nu se vindecă sau prezintă recurență.

Anamneza

- cum a aparut si s-a dezvoltat ulcerul.?
- s-a dezvoltat in urma unei leziuni minore (lovitura, zgarietura, taietura etc.)?
- bolii subiacente a arterelor sau a venelor, leziunea nu se vindeca, iar ulcerul se agraveaza?
- daca ulcerul este lasat mai mult timp netratat si cu cat este mai mare, cu atat creste riscul de infectie si de complicatii ulterioare

Principiile ingrijirii plagilor

- Minimalizarea traumatizarii patului plagii
- Protejarea tesuturilor inconjuratoare de traume ulterioare
- Prevenirea infectiilor prin indepartarea tesutului necrozat si detritusurilor
- Eliminarea spatiilor moarte (tunele)
- Evaluarea si managementul exudatului
- Mentinerea mediului umed in plaga
- Selectarea pentru tratament a produselor adecvate
- Sustinerea sistemului imunitar
- Imbunatatirea factorilor sistemici

Scopul tratamentului

- Mentinerea unui mediu curat si umed pentru plaga
- Asigurarea unei oxigenari si circulatii adecvate pentru tesuturi
- Indepartarea din plaga a exudatului in exces
- Eliminarea infectiei
- Izolarea si protejarea plagii

Examinarea ulcerului

- localizarea si dimensiunea ulcerului, marginea, sunt detalii importante in vederea stabilirii tipului de ulcer.
- aceste aspecte pot da si un indiciu asupra sanselor de vindecare.
- oasele sau tendoanele expuse,
- prezenta tesutului necrozat sau a tesutului cu aspect de granulat (ce fel de granulat?)
- calitatea si cantitatea exudatului
- culoarea si temperatura tegumentului.

Etapele

1. **Toaleta si irigarea plagi**

2. **Debridarea:**

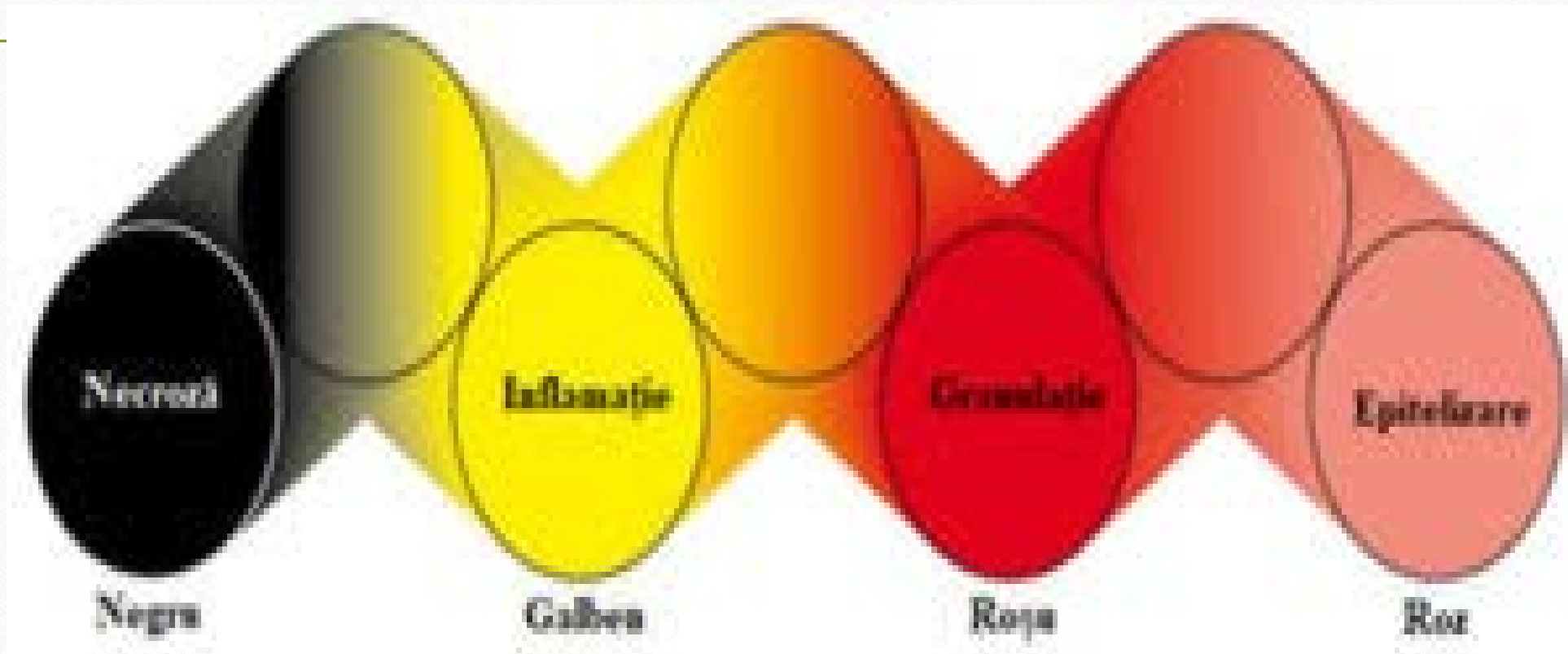
- autolitica
- enzimatica
- mecanica
- chirurgicala
- biologica

3. **Pansamentul**

Debridarea

- **Autilitica** poate fi efectuata cu ajutorul pansamentelor ocluzive sau semiocluzive (pansamente hidrocoloide si hidrogeluri fixate cu film.
- **Enzimatica** se efectueaza cu ajutorul unor preparate (de regula unguente) care se aplica pe tesuturile necrozate.
- **Mecanica** cu ajutorul pansamentelor umede, a hidroterapiei sau a irigarii plagii.
- **Chirurgicala** se efectueaza de catre medicul chirurg in serviciile de specialitate, sub anestezie, cu ajutorul unui instrument ascutit (foarfeca, bisturiu, etc)
- **Biologica** este efectuata de larve care elimina tesutul necrotic

Culorile asociate plăgilor în evoluția spre vindecare



Pansamentul

Pansament ideal trebuie sa ofere:

- mentinerea unei umiditati optime la nivelul plagii pentru a produce o debridare autolitica si/sau a promova epitelizarea
- facilitarea schimburilor de gaze (oxigen, bioxid de carbon, vapori de apa., **pH optim**)
- protejarea plagii de traumele ulterioare pentru a preveni intarzierea vindecarii.
- impermeabilitate pentru bacterii
- absorbant pentru exudatul in exces,
- **sa nu fie aderent** si sa nu necesite o **schimbare frecventa**

Antibiototerapia

- doar in cazul in care plaga sau tesuturile din jur prezinta semne celsiene
- prezinta semne generale de infectie
- este bine sa fie instituit pe baza efectuării unui examen **bacteriologic si a antibiogramei**.
- **Antibiototerapia locala este o metoda din ce in ce mai putin utilizata deoarece s-a observat ca exista riscul de dezvoltare a rezistentei bacteriene mult mai frecvent**

B. 55 ani, diabet tip II, ulcer varicos vechi de 19 ani, pensionat pe caz de boala, patologia principala ulcer varicos



- Cultura din plagă, în urma examenului bacteriologic a rezultat **Staphylococcus aureus** și **Pseudomonas**, a fost evaluat de Medicul de familie și a instituit tratament cu antibiotic conform antibiogramei,
- Dispensarizare diabetologică pentru compensarea diabetului (
- Topic a fost tratat cu pansament antibacterian cu carbune și argint, aplicat compresie cu fașă medie.
- În urma tratamentului cu antibiotic sistemic și tratament cu pansament de ultimă generație, ulcerul se prezintă cu țesut de granulație, exudat moderat fără semne de infecție, fără durere

Ulcerul varicos se poate vindeca?!



- F. 44 ani suferea de ulcer varicos de 5 ani
- tratament 2/saptamana
- succes terapeutic 100%

Picior diabetic. B. 59 ani



Picior Diabetic
B. 55 ani



Diabetic B. 55 ani



Ulcer de decubit std IV.



Traditional sau modern ?
Prevenim sau tratam?





TOR VERGATA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

Științele sunt uși,
iar cheile lor sunt
cercetările



Multumesc

