



► LA MATRICE DERMIQUE ACELLULAIRE DE PEAU DE POISSON DANS LES BRÛLURES DIFFICILES À GUERIR

Dr. Maria Simona Serbu

Praticien Hospitalier Chirurgie Plastique, Reconstructrice et Esthétique

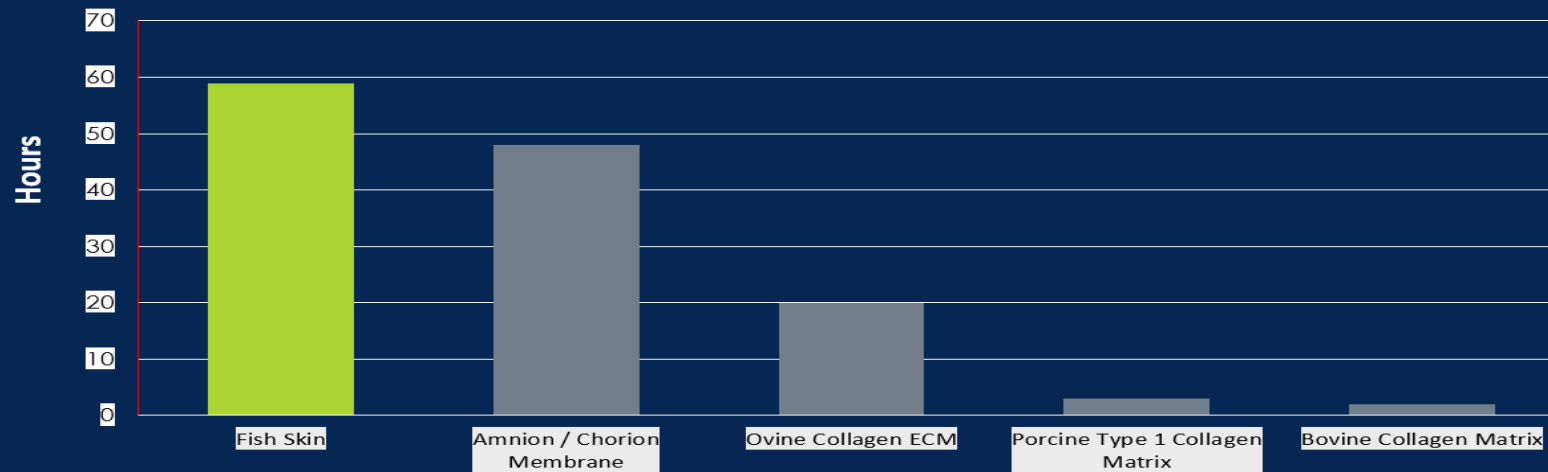
Centre de Traitement des Brûlés, Hospices Civils de LYON

AUCUN CONFLIT d'INTÉRÊT

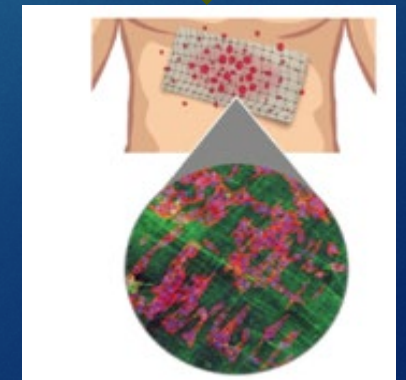
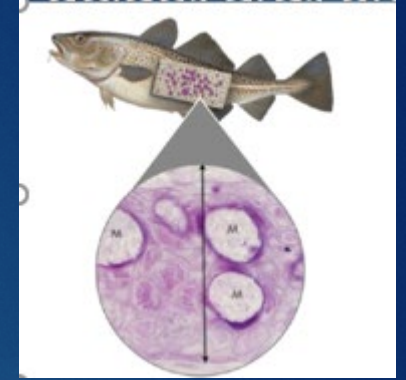
- ➡ La peau de poisson est soumise à un traitement doux préservant la microstructure tridimensionnelle et la composition bioactive, y compris les acides gras polyinsaturés oméga-3
- ➡ Les acides gras oméga 3 : propriétés anti inflammatoires, , anti infectieuses → barrière contre l'invasion bactérienne

Inflammatory Stage

Resistance to *Staphylococcus aureus*



LES COMPOSANTS : COLLAGÈNE, ÉLASTINE, LAMININE, FIBRONECTINE, GLYCOSAMINOGLYCANES , AINSI QUE SA POROSITÉ PERMETTENT LA MIGRATION ET LA PROLIFÉRATION DES CELLULES AUTOLOGUES



H 30 ans , AT , brûlure par contact avec barre de métal en fusion



J 0



J 3 : parage
chirurgical



J 8 : excision + pose
matrice de peau de
poisson



J 20 post matrice : greffe de
peau
mince



5 mois post greffe de peau mince



F 78 ans , brûlure par contact avec la plaque de cuisson ; chute suite à un malaise



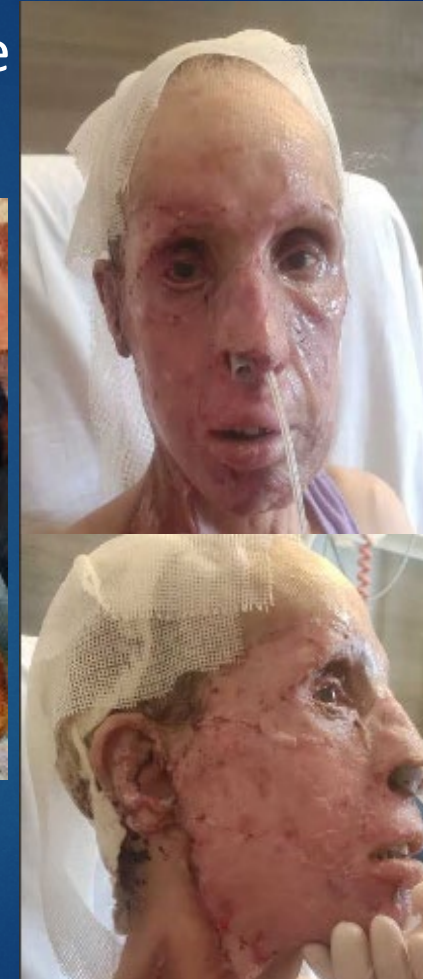
J 19 post brûlure



J 19 : excision + pose peau de poisson



J 17 post matrice : greffe de peau mince



J 11 post greffe de peau mince