



## Les signes de vieillissement

### VIEILLISSEMENT CHRONOLOGIQUE

- Taches de vieillesse (lentigines)
- Amincissement de la peau
- DEJ aplatie
- Réduction de la production de sébum
- Rides
- Aspect parcheminé de la peau

#### **PHOTOVIEILLISSEMENT**

- Taches de rousseur
- Lentigines
- Hyperpigmentation persistante
- Sécheresse
- Rides fines rides de surface et sillons profonds
- Élastose solaire
- Télangiectasie
- Rugosité
- Kératose actinique



## Contexte et histoire Les rétinoïdes

#### Famille de la Vitamine A - analogues structurels et fonctionnels de la Vitamine A

- Rétinoïdes naturels :
  - Rétinol, Rétinal, Acide rétinoïque (Trétinoïne)
  - Participent à un grand nombre de processus biologiques (embryogénèse, reproduction, vision, croissance, différenciation, prolifération et apoptose)
- Rétinoïdes synthétiques
- Une très longue histoire d'amour :
  - Les anciens égyptiens reconnaissaient les bienfaits de la vitamine A dès 1500 avant J.-C.<sup>2</sup>
  - La synthèse de vitamine A a été réalisée pour la première fois dans les années 1940.<sup>2</sup>
  - La trétinoïne (acide rétinoïque tout-trans) a été le premier rétinoïde à être synthétisé.

#### • Utilisés en dermatologie depuis plus de 50 ans :

- Pour traiter l'acné
- Dans quelques produits approuvés par la FDA, tels que Renova, les rides fines du visage \* et le psoriasis limité, ainsi qu'un certain nombre d'autres conditions<sup>1,2,3</sup>.



## RÉTINOL ET VIEILLISSEMENT

De nombreuses études suggèrent fortement son efficacité dans la correction des signes du vieillissement chronologique et de ceux liés au photovieillissement!

- Améliore, revitalise rapidement l'apparence de la peau vieillissante et endommagée par le soleil
- Corrige visiblement l'apparence des rides et ridules
- Augmente la luminosité et l'homogénéité du teint
- Diminue le stress oxydatif ainsi que les signes visibles de vieillissement de la peau et le photo-vieillissement
- Favorise le maintien d'une peau normale et saine

# RÉTINOL ET ACNÉ

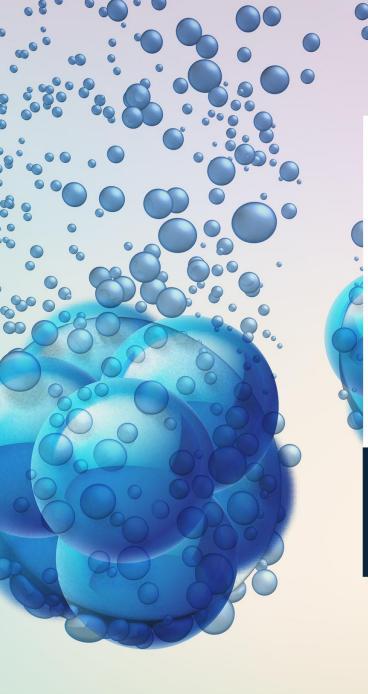
- 1) Augmente le renouvellement cellulaire
- 2) Stimule synthèse de collagène
  - Minimise l'apparence des lésions d'acné
  - Réduit visiblement la taille des pores
  - Améliore l'apparence des imperfections cutanées
  - Éclaircit le teint

C'est donc AUSSI un outil de choix pour les peaux à tendance acnéique.



## PAS D'ÂGE POUR LE RÉTINOL!

20 ans	Favorise un renouvellement cellulaire sain qui représente de solides fondations pour mieux résister au vieillissement dans le futur
30 ans	Minimise l'apparence des ridules, augmente l'éclat et lisse la texture de la peau
40 ans	Cible les rides et le teint hétérogène pour lisser le relief cutané et donner de l'éclat au teint
50 ans	Aide à corriger les signes de vieillissement avancé pour augmenter la fermeté et booster l'éclat



Soin intensif de nuit

# Retinol 0.22

avec technologie POLY-PORE<sup>MD</sup> Rétinol à libération prolongée

Pour les peaux matures :
- Corrige les signes de vieillissement

- Préserve la peau des dommages causés par les UV

55 ANS LABORATOIRE DR RENAUD CÉLÉBRE SES 55 ANS D'INNOVATIONS

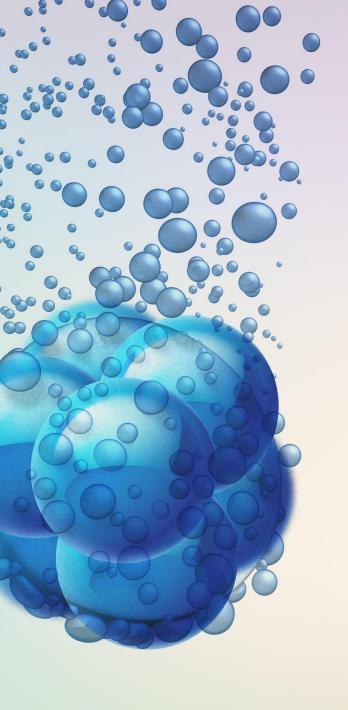




#### RETINOL 0.22

#### Précautions générales pour le rétinol

- Le rétinol est considéré comme photosensible et photodégradable; par conséquent, il ne devrait être appliqué que la nuit.
- Appliquer régulièrement, tous les soirs, après avoir soigneusement nettoyé la peau.
- Ce produit peut être appliqué sur l'ensemble du visage ou localement sur les zones à problèmes.
- Utilisez un écran solaire FPS 30 pendant la journée. Évitez d'utiliser ce produit avant des vacances au soleil.
- Les utilisateurs débutants à la peau sensible doivent développer une tolérance cutanée.
- Pour usage externe seulement, évitez le contact avec les yeux, le contour des yeux et les muqueuses. Si une irritation se développe, cesser l'utilisation. Garder hors de la portée des enfants.
- Si une hydratation supplémentaire est requise, appliquez Triple Lipid.
- Pour les femmes enceintes ou qui allaitent, consulter un médecin avant d'utiliser tout produit contenant du rétinol.



RETINOL 0.22
With Poly-Pore Technology

PRÊTE POUR DES RÉSULTATS ENCORE PLUS FORTS?