

CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019 L'Âge : Ses différents traitements



La prévention hormonale

NOUVELLES PERSPECTIVES THÉRAPEUTIQUES

PRISE EN CHARGE DU SYNDROME GÉNITO-URINAIRE DE LA MÉNOPAUSE



Dr Christine LOUIS-VAHDAT 126, boulevard Saint-Germain 75006 Paris

drcvahdat@aol.com



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



L'AUTEUR DÉCLARE N'AVOIR AUCUN CONFLIT D'INTÉRÊT EN RAPPORT AVEC LA PRÉSENTATION



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements













CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



HORMONES = DANGER

Le THM défraie la chronique en 2002 : Beaucoup de femmes sont en colère et se sentent trahies. Les prescriptions chutent de 62 % entre 2002 et 2006 (Bull Cancer, 2008) (WHI)





SAMCEP

ET DE CHIRURGIE ESTHÉTIQUE & PLASTIQUE

2018 - 2019

CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements





Voici
5 remèdes
pour réguler
naturellement
les hormones



L'équilibre hormonal c'est facile



Comment utiliser les hormones naturelles à tous les âges



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



• La WHI (Women Health Initiative) était la 1ère étude, à grande échelle, comparant un THM à un placebo.

(estrogènes conjugués équins par voie orale (estrogènes extraits des urines de juments gravides) et d'un progestatif de synthèse, non utilisé en France, l'acétate de médroxyprogestérone)

Plus récemment, il n'a pas été retrouvé d'augmentation du risque de cancer du sein aux USA avec les estrogènes conjuguées équins seuls (sans progestatifs)

En France avec l'association de l'estradiol à la progestérone naturelle ou son isomère (étude Française E3N et étude européenne EPIC pour des durée de traitement de 5 à 6 ans).



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



Qu'appelle t-on syndrome climatérique ?

Association de symptômes marquant la période de la péri ménopause, puis de la ménopause confirmée.

- Signes cliniques principaux:
 - 1. Les bouffées vaso-motrices (BVM) on spécifiques.
 - 2. Les sueurs nocturnes
 - 3. Les troubles génito-urinaires: SGUM
 - 4. Les douleurs articulaires
- 5. Autres signes: baisse de la libido, troubles de l'attention, insomnie, peau sèche, redistribution des graisses, accélération de la perte osseuse, diabète type II, athérosclérose







CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



SYNDROME GÉNITO-URINAIRE DE LA MÉNOPAUSE SGUM

Nouvelle terminologie de l' Atrophie Vulvo-Vaginale (AVV)

Symptômes vulvo-vaginaux : sécheresse, brûlures, irritation

Symptômes sexuels : dyspareunie par défaut de lubrification

Symptômes urinaires: urgenturie, infections urinaires à répétition

Update on Management of Genitourinary Syndrome of Menopause: A Practical Guide

S Palacios et al. Maturitas 82 (3), 308-313. 2015 Jul 26.



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



SÉCHERESSE VAGINALE

- 25% des femmes en préménopause
- 55% des femmes en postménopause

•

- + 40% des femmes :
- sécheresse vaginale sous THS





- + Mac Bride et al. Vulvovaginal atrophy. Mayo Clin Proc. 2010 Jan;85(1):87-94
- Johnston SJ. et al. The detection and management of vaginal atrophy (SOGC clinical practice guidelines) J Obstet Gynaecol Can 2004;26 (5): 503-8



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



Syndrome génito-urinaire

- ⇒ Les modifications d'une vulve atrophique associent :
 - la perte de plénitude labiale et vulvaire,
 - un rétrécissement de l'orifice vaginal,
 - une inflammation des muqueuses.

La vulve perd du collagène, de la graisse, sa capacité de rétention d'eau :

- perte de turgescence,
- perte d'élasticité,
- perte de pilosité pubienne.
- ⇒ Les femmes sexuellement actives ont une perte de lubrification.

SEG (Société Européenne de Gynécologie) – Août 2016



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Syndrome génito-urinaire

25% des femmes en parlent au médecin 70% des femmes disent que les professionnels en parlent peu ou pas du tout



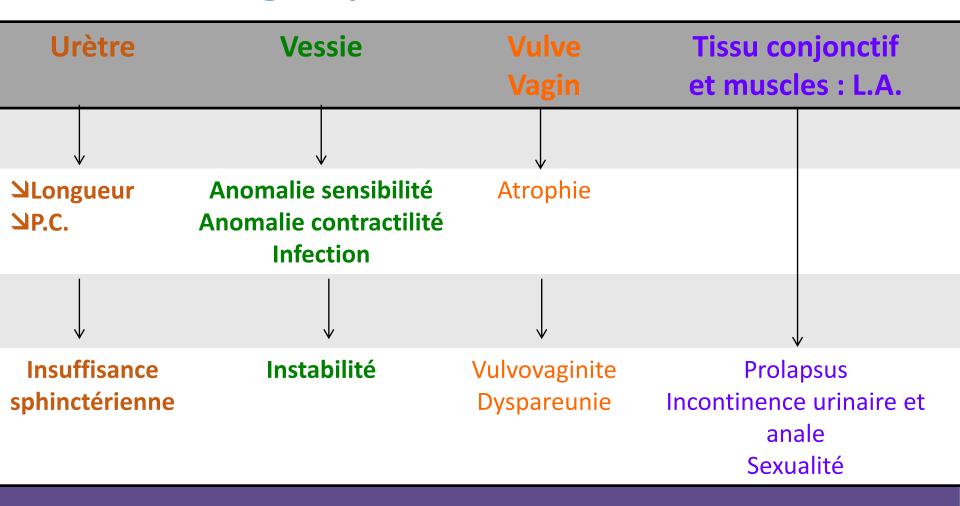
CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Carence estrogènique





CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Carence estrogénique: effets sur la vulve et le vagin

- Modification de l'écosystème vaginal 7 pH vaginal
- Modifications anatomiques :

∠ épaisseur des couches superficielles de l'épithélium muqueuse lisse, fragile, aspect dépoli Longueur et largeur ∠

Conséquences:

Sécheresse – Vulvodynie - Lichénifaction Emergence de vaginoses bactériennes



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Anatomie: examen clinique

 Muqueuse vaginale plus lisse, aspect dépoli, pétéchies.

teinte rouge diffuse ou tachetée + fragile, longueur et largeur

• Introïtus 🔰 élasticité, vagin plus étroit et plus court. Lubrification diminuée, modification des petites et grandes lèvres

Atrophie muqueuse urétrale et vésicale.





CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Dimension esthétique

- poids,
- silhouette,
- sécheresse cutanée,
- problèmesgénito-urinaires...



⇒ altération de l'image corporelle



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019 L'Âge : Ses différents traitements



Carence androgénique

Davison, Bell, et al, (2005). J. I of Clin Endocrin & Metabolism, 90(7), 3847-3853.

- intérêt des androgènes à des doses supra-physiologiques sur le désir, l'excitation, l'orgasme et la fréquence des rapports sexuels
- Intérêt des androgènes et œstrogènes pour retarder la perte de collagène
- Testostérone Intérêt jamais démenti sur la sexualité féminine
- Traish et al, J Sex Med 2009. 6:334–351. Number of published studies between 1930s and 1980s (left) and the past two decades (right) on androgens and sexual function and dysfunction in women



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



Impact des androgènes sur différents paramètres de la sexualité féminine : un rôle amplement démontré

- À la source de l'éveil sexuel
- Déclenchent la libido et l'excitation centrale (initiateurs)
- Au niveau périphérique, modulent l'excitation périphérique
- Augmentent la réponse clitoridienne et des mamelons
- Sur un plan général, augmentent l'énergie vitale et la confiance en soi
- Agissent sur la texture cutanée et l'odeur corporelle
- Maintiennent le capital osseux et musculaire
- Améliorent la silhouette et l'image corporelle
- Impact des androgènes sur différents paramètres de la sexualité féminine: un rôle amplement démontré Bachmann et Al, Fertil.Steril, 2002; Plaut, Graziottin & Heaton, 2004; Bancroft, 2005; / A.Graziottin, Similarities and differences between male and female sexual response, in Kandeel et al Male sexual function, Marcel Dekker, New York 2007; Alexander et Al, Women's Health; 2006; Huang et al, 2014



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Prasterone (DHEA) voie vaginale (Labrie et al, 2009/2014)

Tefina (TBS-2, testosterone par voie nasale, en développement en Amérique du Nord (Trimel Pharmaceuticals), et en Australie.

En combinaison et par voie sublinguale (Emotional Brain) :

Lybrido (testostérone + IPDE-5) **Lybridos** (testostérone + Buspirone)

En France, hors AMM. Retrait d'Intrinsa



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements





troubles du HSDD chez la femme ménopausée





CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019 L'Âge : Ses différents traitements



Retour de la flibanserine vendue sous la marque commerciale Addyi, médicament approuvé aux États-Unis comme traitement du trouble du désir sexuel hypoactif (DSH) (hypoactive sexual desire disorder, HSDD)





CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Thérapeutiques Hormonales: voie générale

- THM
- Tibolone (livial)→ Effets œstrogéniques favorables sur vagin et vessie
- Ospémifène
- Phyto oestrogènes
- ⇒ Traitement prise en charge générale :
 - Thyroïde
 - Vitamine D
 - Tabac...



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



Spécificités du THM à la française

- 1. Les molécules :
 - 17ß-estradiol
- progestérone et dydrogestérone
- 2. Les voies d'administration :
- voie non orale (percutanée et transdermique)
- 3. Les doses et les schémas d'administration :
 - faibles doses
- schémas combinés discontinus









CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



RECOMMANDATIONS

1/Respect de la fenêtre d'intervention. Eviter de débuter le THM après 10 ans de ménopause

2/Utiliser de préférence les hormones bio-identiques » Estradiol 17 ß » Progestérone ou dydrogestérone

3/Privilégier la voie parentérale pour les estrogènes

4/Adapter les posologies et la durée du traitement à l'objectif recherché (qualité de vie, ostéoporose)



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



Tibolone

Dérivé stéroïdien de synthèse structurellement proche de la noréthistéron

Action tissulaire sélective: effets tantôt estrogéniques, tantôt androgéniques ou progestatifs en fonction du tissu cible et de son équipement enzymatique

Alternative intéressante aux THS classiques









CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



Ospémifène

 Ospémifène (SERM-Osphena®) (Senshio)

Indications: AVV modérée à sévère

(dyspareunie)

Traitement : 1 cp 60 mg par jour

Effets secondaires modérés (bouffées chaleur, 7%)

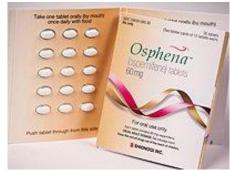
Contre-indication: ATCD

thromboembolique, cancer hormonodépendant



Senshio 60 mg

Ospemifen
Zum Einnehmen







CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Thérapeutiques Hormonales: voie locale

- Œstrogènothérapie locale
- Ovule de DHEA
- Testostérone crème

CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Œstrogènothérapie Locale

- Effets
 - Augmentation pH vaginal et index de maturation de l'épithélium vaginal
 - Restauration flore vaginale
 - Pas d'effet sur l'épaisseur de l'endomètre
- Différentes formes galéniques d'efficacité équivalente (Cochrane 2006)
 - Colpotrophine : Promestriène
 - Physiogyne: Estriol
 - Trophigyl: Estriol, progestérone, lactobacilles
 - Estring: anneau vaginal 2mg 90 jours 145 euros
- Taux d'œstradiol plasmatique < 20 pg/ml (passage systémique limité)







CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



-Traitement local par ECE

⇒ sécheresse vaginale brûlure

plus efficace que par voie orale

Long CY et al -Menopause 2006

- Crème ECE et placebo 0,3 ny 12 semaines
- sécheresse vaginale dyspareunie
- → pas d'effet sur endomètre ...
- effet prolongé jusqu'à 52 semaines

Bachmann G et al - Menopause 2009

1 / j ou 2 fois / sem.

Efficacité ≠ topiques oestrogéniques

Archer D – J. steroïd Brochemistry and molecular biology 2015 - Labrie F et O – Maturitas 2015



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



Estring®



- Anneau en silicone de 55 mm de diamètre
- Diffusion vaginal de 7,5 microgramme / 24h de 17-bêta-oestradiol pendant 3 mois.
- Insertion et retrait 90 jours après par la patiente.
- Durée maximale de 2 ans en traitement continu.
- Retrait ponctuel possible si gêne lors de rapport sexuel, constipation...



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Estring®

• Efficacité:

May 1999 Am J Obstet Gynecol

Table III. Distribution of percentage of symptom-free changes for various symptoms between baseline and termination in subjects with initial sign: Subject assessment

	Vaginal dryness	Pruritus vulvae	Dyspareunia	Urge incontinence	Stress incontinence	Dysuria	Urinary urgency	Urinary frequency
Symptom-free change in ring group (%)	81	80	71	50	48	50	63	53
Symptom-free change in control group (%)	17	53	10	16	11	44	38	29
Statistical significance*	P = .001	NS	P = .003	P = .03	P = .003	NS	NS	NS

Efficacité identique entre les différentes formes d'oestrogénothéraie locale.
 Cochrane 2016



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Microbiote vaginal et ménopause

- 1. Rôle important des oestrogènes locaux, effet indirect : restauration des Lactobacilles
- 2. Lactobacilles impliqués dans la transcription génique immunomodulation et effet anti inflammatoire
- Effet synergique +++ de l'association oestrogènes locaux + Lactobacilles
- + Rééducation



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Évaluation du microbiote vaginal avant et après une estrogénothérapie chez des femmes avec une vaginite atrophique

- Les bactéries productrices d'acide lactique sont 10 à 100 fois moins nombreuses en post ménopause que durant la vie reproductive ce qui réduit d'autant la production d'acide lactique (GALHARDO 2006 MIRMONSEF 2015)
- Le pH vaginal est davantage le reflet du taux d'E₂ systémique qui est corrélé à l'IMV

Les lactobacilles par eux même sont plus important que le pH pour maintenir un bien être vaginal après le ménopause

Gardnerella et Atopobium présent dans les vagins de femmes en bonne santé : diversité génétique



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Ovule de DHEA

- 1 ovule de 6,5 mg par jour
- This prospective, randomized, double-blind and placebo-controlled phase III clinical trial studied the effect of Prasterone (DHEA) applied locally in the vagina on the signs and symptoms of vaginal atrophy in 216 postmenopausal women
- Essai randomisé de phase 3 chez la femme ménopausée
 - Traitement de 12 semaines
 - Taux plasmatiques DHEA, œstrogènes et différents métabolites normaux
 - Amélioration significative de l'AVV
 - Amélioration du désir sexuel



Labrie et al. Intravaginal dehydroepiandrosterone (Prasterone), a physiological and highly efficient treatment of vaginal atrophy. Menopause 2009

Labrie et al. Effect of intravaginal dehydroepiandrosterone (Prasterone) on libido and sexual dysfunction in postmenopausal women. Menopause 2009



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Testostérone

A Phase II Study of Vaginal Testosterone Cream Versus Estring for Vaginal Dryness or Decreased Libido in Early Breast Cancer Patients Treated With Aromatase Inhibitors

Testosterone Cream 1% micronized in velvachol - 0.5 gm of cream vaginally each night for two weeks, then 3 times a week for total of 12 weeks of treatment versus Estring 2mg ring inserted vaginally once every 12 weeks

Raghunandan et al. A comparative study of the effects of local estrogen with or without local testosterone on vulvovaginal and sexual dysfunction in postmenopausal women. J Sex Med 2010

Vaginal testosterone cream vs Estring for vaginal dryness or decreased libido in early stage breast cancer patients (E-String). http://clinicaltrials.gov/ct2/show/study/NCT00698035?view=resulys. Accessed 2009 Feb 23



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Testostérone

- Une étude récente a cependant comparé les effets d'1 g d'une crème contenant 0,625 mg d'oestrogènes conjugués équins avec la même dose d'oestrogènes et de testostérone en crème (0,5 g de testostérone à 2 %) et un placebo
- Après 12 semaines de traitement comparé au placebo, les deux groupes de traitement hormonal montraient une amélioration significative similaire des paramètres de la trophicité vaginale. Il est apparu aussi que le groupe de traitement combiné avec la testostérone montrait une amélioration plus importante de la fonction sexuelle. Cependant, le groupe ayant reçu la testostérone avait un taux plasmatique de testostérone libre plus élevé



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Thérapeutiques Non Hormonales

- Probiotiques:Geliofil (acide lactique)
- Physioflor(lactobacillus crispatus)
- Lipogel Vea (Vit E)
- Lubrifiants : Mucogyne Sensilube Monasens
- Lubrifiants avec phyto: Phytosoya gel...
- Lubrifiants et hydratants : Replens Serelys

Palacios S et al. Titre. Maturitas 2015;82:307



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



- → Développer une stratégie pour la prise en charge des pathologies vulvo-vaginales post-cancer
 - * information et éducation sur lubrifiants, crème, dilatateur ...
 - morbidité induite par l'atrophie vaginale
 - * information et formation des chirurgiens, oncologues, médecins traitants
- → Information et prise en charge ++
 - 6 à 7 millions de femmes post-cancer Carter J and al, J Sex Med 2011



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Le traitement en pratique

Proposer un programme thérapeutique :

la patiente choisit ce qu'elle veut

- Traitements locaux**
 - De la douleur
 - D'une sécheresse vaginale, vulvaire
- Traitements généraux
 - De facteurs aggravant
 - De la douleur
- Kinésithérapie**
- Prise en charge psychologique/sexologique: selon les cas



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Nouvelles Stratégies de Prise en Charge

- Acide hyaluronique injectable
- Laser CO2
- Radiofréquence
- Photothérapie LED
- Lipofilling vaginal
- PRP



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge: Ses différents traitements



ACIDE HYALURONIQUE: INDICATIONS

- SGUM AVV
- Augmentation du volume des grandes lèvres
- Solidifier la fourchette vulvaire fissure
- Assouplir une cicatrice scléreuse ou une zone rétractile: LSA épisiotomie
- Efficacité 9 à 12 mois
- Technique simple peu douloureuse peu de risque
- Ne peut-être utilisée que dans le vestibule postérieur et le 1/3 inférieur du vagin



SANCE DE MÉDECINE ET DE CHIRURGIE ESTHÉTIQUE & PLASTIQUE

2018 - 2019

CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Pour quelles indications?





their SEXUAL FUNCTION

50%
of women experience BLADDER
LEAKAGE also know as URINARY
INCONTINENCE (UI), 46% of these
women say their symptoms impact

40% of women suffer from SEXUAL DYSFUNCTION 1



of collegiate female athletes who've never had children experience URINARY INCONTINENCE while participating in their sport 1



Viveve

Treatments for Incontinence, Sexual Function, or Vaginal Laxity



TOP 6 REASONS WE LOVE THERMI VA!



Improves appearance of labia



Reduces vaginal dryness & atrophy



Reduces urinary leakage



Improves vaginal muscle tone



Improves orgasmic dysfunction



Improves sexual comfort & pleasure

LA SOLUTION INTIME

Un traitement innovant et sans douleur pour retrouver un confort au quotidien



SÉCHERESSE ET INCONFORT INTIMES





The loss of vaginal collagen can lead to decreased sexual sensation and urinary incontinence. But now there is a comfortable, clinically-proven safe and effective treatment!

Ask us about it today!





CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Laser CO2 Fractionné









Dr Christine LOUIS-VAHDAT -Paris France



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Radiofréquence: Quel type pour quelles indications?







Matmatech









CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Laser CO2 fractionne, radiofréquence: Indications

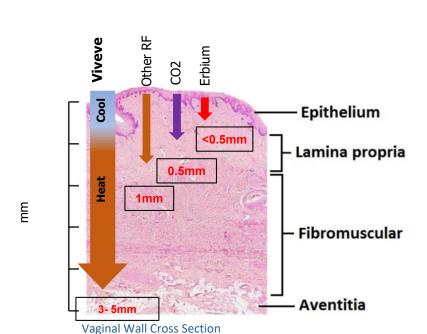
- SGUM AVV irritations brûlures dyspareunies
- Brides vulvaires
- Cicatrices
- LSA
- Renforcement fourchette vulvaire
- Vaginite
- Cystite
- Mictions impérieuses
- Incontinence urinaire?



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



COMPARAISON DES PROFONDEURS DE PÉNÉTRATION



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



Lipofilling Vaginal : Indications

Mode d'action

- Amélioration en terme de volume par la quantité de tissu adipeux injecté
- Amélioration en terme de trophicité en raison des cellules souches/stromales mésenchymateuses présentes dans le tissu graisseux

Peu de littérature

Quelques cas cliniques de patientes satisfaites



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements



lipofilling

Aguilar et al. SpringerPlus (2016) 5:1184 DOI 10.1186/s40064-016-2840-y

SpringerPlus

TECHNICAL NOTE

Open Access

CrossMark

Novel technique of vulvo-vaginal rejuvenation by lipofilling and injection of combined platelet-rich-plasma and hyaluronic acid: a case-report

Paola Aguilar, Barbara Hersant*, Mounia SidAhmed-Mezi, Romain Bosc, Luciano Vidal and Jean Paul Meningaud

Patiente de 39 ans 1 accouchement à l'âge de 23 ans Troubles sexuels (laxité vaginale)

We recognize the limitations of a single-subject presentation, but our results encouraged us to share our experience without any delay. A multicenter clinical trial is necessary to described more thoroughly the effectiveness and safety of this technique and the stability of the results in the medium and long term, we are at the disposal of any interested team.



Fig. 2 The lipofilling of the posterior vaginal wall must be performed under digital control to stay in the sub mucosa and avoid the risk of rectal injury



Fig. 3 The subcutaneous injection of the PRP-HA solution in the perineum is done after fasciotomy



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements





INTÉRÊT
THÉRAPEUTIQUE
DES LED
et des
SOFT LASERS
EN RÉPARATION
VULVO-VAGINALE



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements

PRP

La Direction générale de la santé informe le conseil national de l'Ordre des médecin qu'elle se tient prête à engager des poursuites à l'encontre des praticiens qui injecteront des plaquettes autologues dans leur cabinet de « médecine esthétique » pour obtenir un effet de rajeunissement. La DGS rappelle qu'il s'agit de procédés dangereux qui posent un problème de sécurité sanitaire. Les médecins qui utilisent les concentrés plaquettaires autologues à des fins esthétiques agissent en contradiction avec les dispositions de l'article L.1241-1 du code de la santé publique.



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 luin 2019



DIPLÔME UNIVERSITAIRE

MÉDECINE ET CHIRURGIE RECONSTRUCTRICE & PLASTIQUE PELVI-PÉRINÉALE

Session 1

07 08 09 10 NOVEMBRE 2018

Session 2

27 28 29 30 MARS 2019









Groupe de Recherche et Innovations en Restauration Génitale

ContactTél: +33 (0)4 68 62 32 40 - grirg@live.fr

www.grirg.org

Faculté de Médecine Montpellier - Nîmes

186 Chemin du Carreau de Lanes **Nîmes**

COMITÉ SCIENTIFIQUE Pr Pierre Marès Dr Nicolas Berreni

Inscription Secrétariat Universitaire

Marie Martinez Lucon Tél : +33 (0)4 66 02 81 93 marie.martinez-lucon@umontpellier.fr

Organisation Logistique

Karine Tissot
Agence ATouT.Com
Tél: +33 (0)4 42 54 42 60
www.atoutcom.com - grirg@atoutcom.com



CONGRÈS

Vendredi 21 & Samedi 22 Juin 2019

L'Âge : Ses différents traitements





About us

The Group for Research and innovation in genital restauration (GRIRG) is a scientific society of physicians. The objective of this association is to bring together gynecologists, plastic surgeons, dermatologists and sexologists around some specific pathologies of the female genital sphere.

Therapeutic approaches envisaged by these specialists can be complementary. By sharing their experiences, their goal is to improve concerned patients condition. Therefore, The GRIRG offers an ideal area for discussion and training for all physicians interrested by these subjects.

G.R.I.R.G. - Groupe de Recherche et Innovations en Restauration Génitale - 23 avenue Foch - 75116 Paris

Téléphone: +33 0 4 68 62 32 40 courriel: secretariat

Copyright © 2015 G.R.I.R.G. - Tous droits réservés > Mentions légales

Powered by WordPress & Atahualpa

