## Supplémentation Maternité

Santé de la Femme



# Gestarelle

# Gestarelle

### L'alliée de la maternité







# Gestarelle des points clés à retenir







Des dosages en micronutriments qui suivent les recommandations européennes



La marque la plus attractive en terme de prix sur le marché





# Gestarelle G+

Apporte au quotidien tous les oligo-éléments, les vitamines et nutriments essentiels

PURETÉ - SÉCURITÉ - TOLÉRANCE

des Omégas-3









NNOVATIO

# Gestarelle G+

#### Pré-conception - Grossesse - Allaitement

Tous les oligo-éléments, les vitamines et nutriments essentiels



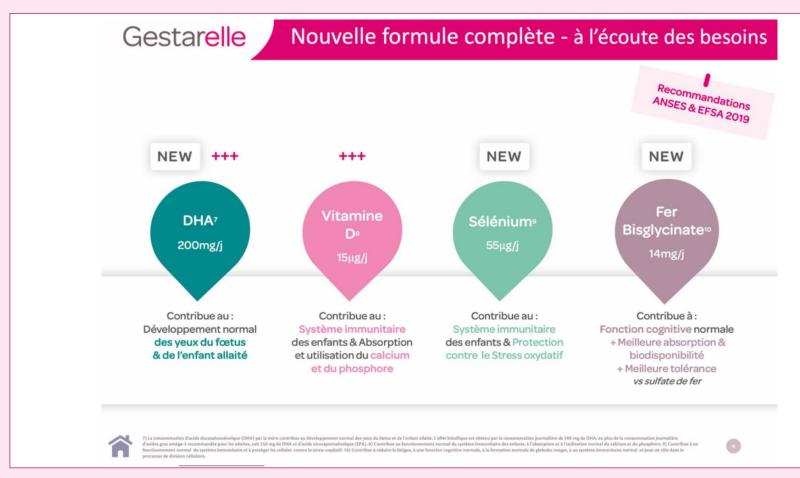
- Vitamine B1, B2, B5, B6, B8, B12, E
- Cuivre

PURETÉ - SÉCURITÉ - TOLÉRANCE

des Omégas-3









### Gestarelle

### Pureté & Sécurité des Omégas-3





### Des omégas-3 purs et sûrs

- Procédé de stabilisation breveté, pour une pureté maximale
- I Garanti sans trace de polluant
- Résistante unique au stress oxydatif
- I Qualité des lipides : non oxydés



LIPIDES OXYDÉS, DES CONSÉQUENCES A NE PAS NÉGLIGER







# Tolérance validée par les consommatrices

Femmes enceintes : Odorat et goût particulièrement sensibles





Faible intensité de l'odeur et du goût des huiles





Aucun reflux « fish burps » pour 80% des sujets



**MEILLEURE OBSERVANCE** 





INNOVATION

# Gestarelle G+

Pré-conception - Grossesse - Allaitement



2 mois achetés +1 mois offert Boîtes de 90 capsules

PVC: 26,50 €



1 mois

Boîtes de 30 capsules

PVC: 13,25 €

- ▶ 1 seul produit pour toutes les étapes de la Maternité
- ▶ 1 seule capsule par jour





### Des formules similaires car encadrement strict des autorités de santé concernant la femme enceinte

200 DHA, 25mg EPA







200 DHA



Les essentiels

Fer (mg)

lode (µg)

Acide Folique ou Vit.B9 (µg)

Oméga 3 dont DHA (mg)

Marque

Ref.

Laboratoire

Prix public moyen

Conditionnement Posologie

400

30

250

AJR

200

14

150



200 DHA, 56mg EPA

# Nos points forts

- ✓ Pureté, sécurité et tolérance
- ✓ Prise simple:
  - 1 seul produit pour toutes les étapes de la maternité
  - 1 seule capsule par jour
- √ Bonne observance
- √ Formule complète
- ✓ Prescrit par les gynécologues et les sages femmes depuis plus de 20 ans
- ✓ Prix économique







### **BIBLIOGRAPHIE**

- 1. Nutritional influences during pregnancy, Pitkin RM Med. Clin North Am; Jan 1977
- 2. Guidelines 2017 The American Thyroid Association
- 3. Lappas et al. 2011, comprehensive invited review
- 4. Consommation moyenne Femmes en France : Avis de l'ANSES 2015 https://www.anses.fr/fr/system/files/NUT2012sa0142.pdf
- 5. Masson et al., 2016, Biochemical and Biophysical Research Communications
- 6. Obeid et al. 2013, J. Perinat. Med. 2013; 41(5): 469-483
- 7. Lamers 2006, Am J Clin Nutr
- 8. Épidémiologie du Spina Bifida en France dans les 30 dernières année, P.-A. Beuriat 2017
- 9. Étude suvimax 2000
- 10. Chittamoju 2019 Iodine deficiency and supplementation in pregnancy
- 11. Rapport d'évaluation de l'HAS bilan carence martiale 2011
- 12. Rayman, 2014
- 13. Hubalewska et al. Hormones (2020) 19:47–53
- 14. Very low inadequate dietary intakes of essential n-3 polyunsaturated fatty acids (PUFA) in pregnant and lactating French women: The INCA2 survey 2017
- 15. Santé Publique France 2019
- 16. West 2000
- 17. Sultana et al. 2017
- 18. Lappas et al. 2011





# Nausées et Vomissements Gravidiques

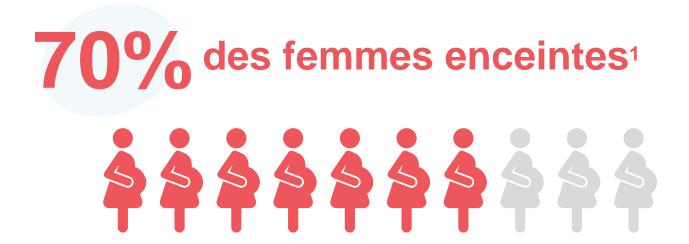
Santé de la Femme



# Les nausées de début de grossesse, c'est quoi ?



### PREVALENCE NAUSÉES DE GROSSESSE



1) Matthews A, Haas DM, O'Mathúna DP, Dowswell T. Interventions for nausea and vomiting in early pregnancy. Cochrane Database of Systematic Reviews 2015, Issue 9. Art. No.: CD007575.





### Nausées & Vomissements : c'est quoi ?<sup>2</sup>

### **DÉFINITIONS**

 Nausées : Sensation désagréable au niveau de l'estomac et de la gorge, correspondant à une envie de vomir.

Vomissements : Rejet du contenu de l'estomac par la bouche.
 Correspond à un réflexe mécanique de défense, destiné à vider l'estomac;
 Contractions de la musculature abdominale et du diaphragme.





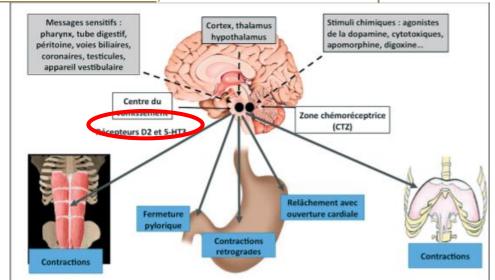


### Nausées & Vomissements : c'est quoi ?

Le vomissement est un phénomène moteur actif qui trouve son origine dans le bulbe rachidien où existent deux zones qui le provoquent :

Le <u>centre du vomissement</u>, et une zone chémoréceptrice

Le déclenchement
des vomissements implique
des <u>récepteurs</u>
<u>sérotoninergiques de type 3</u>
(5HT3)
qui activent le centre du
vomissement







### **GROSSESSE:**

### Nausées & Vomissements Gravidiques (NVG)?

#### **DÉFINITIONS**

Nausées et Vomissements Gravidique :



**Petit point étymologie** : en grec, Gravidae = Grossesse



Les nausées et vomissements au premier trimestre de grossesse





# Physiopathologie des NVG : Une variation hormonale Des causes encore mal identifiées

#### PRINCIPALES HORMONES SUSPECTÉES



**Hormone gonadotrophine** (hCG)<sup>3</sup>, <u>hormone spécifique de la grossesse</u>, produite par le placenta pour permettre la nidation de l'embryon.



Estradiol<sup>4</sup>, participe à la bonne croissance du fœtus.

#### **AUTRES HYPOTHÈSES EN CAUSE**

Variations hormonales de la Progestérone<sup>5</sup>/Thyroxine<sup>6</sup>



3) Haute Autorité de Santé. Recommandations professionnelles. Comment mieux informer les femmes enceintes? 2005. 4) American College of Obstetricians and Gynecologists (ACOG) Practice Bulletin No. 189: Nausea And Vomiting Of Pregnancy. 5) Body C, Christie JA. Gastrointestinal Diseases in Pregnancy: Nausea, Vomiting, Hyperemesis Gravidarum, Gastroesophageal Reflux Disease, Constipation, and Diarrhea. Gastroenterol Clin North Am. 201. 6) Huxley RR. Nausea and vomiting in early pregnancy: its role in placental development. Obstet Gynecol. 2000 May;95(5):779-82.





### Quand et jusqu'à quand ?<sup>4ab</sup>



### **Apparition des NVG**

≈ 8-10 semaines d'aménorrhée



# Disparaissent généralement spontanément

≈ 16-20 semaines d'aménorrhée

4) a) Haute Autorité de Santé. Recommandations professionnelles. Comment mieux informer les femmes enceintes ? 2005.

b) O'Donnell A, McParlin C, Robson SC, Beyer F, Moloney E, Bryant A, Bradley J, Muirhead C, Nelson-Piercy C, Newbury-Birch D, Norman J, Simpson E, Swallow B, Yates L, Vale L. Treatments for hyperemesis gravidarum and nausea and vomiting in pregnancy: a systematic review and economic assessment. Health Technol Assess. 2016 Oct;20(74):1-268.





# Les NVG, un rôle à jouer dans le déroulement de la grossesse ?

# Bénéfices des NVG dans la grossesse : 2 hypothèses





#### Effet « protecteur »

Mécanisme de défense pour rejeter des produits pouvant contenir des toxines pour le fœtus<sup>5</sup>



Modulation de l'apport énergétique de la mère (totale ou spécifique à l'iode)

Permettrait de privilégier la croissance du placenta et de l'embryon<sup>6</sup>

5) Flaxman SM, Sherman PW. Morning sickness: adaptive cause or nonadaptive consequence of embryo viability? Am Nat. 2008 Jul;172(1):54-62.

6) Huxley RR. Nausea and vomiting in early pregnancy: its role in placental development. Obstet Gynecol. 2000 May;95(5):779-82.





Identifier les NVG, un diagnostic précieux







### PUQE SCORE: classification des NVG

#### **PUQE SCORE** (Pregnancy-Unique Quantification of Emesis and Nausea)<sup>7a,b</sup>

→ Proposée en 2002, l'échelle PUQE est l'un des outils les plus connus et les plus utilisés pour évaluer la sévérité NVG dans le monde.

Dans les 12 (ou 24) dernières heures	1 point	2 points	3 points	4 points	5 points
Durée des nausées	0	≤ 1h	2 à 3 h	4 à 6 h	≥ 6 h
Nombre d'épisodes de vomissements	0	1 à 2	3 à 4	5 à 6	≥ 7
Nombre de haut-le-coeur	0	1 à 2	3 à 4	5 à 6	≥ 7

#### **Classification PUQE SCORE:**

NVG légère : score total de 4 à 6 NVG modérée : score total de 7 à 12 NVG sévère : score total de ≥13

= Meilleure prédiction et gestion des NVG

7) a) Koren G, Boskovic R, Hard M, Maltepe C, Navioz Y, Einarson A. Motherisk-PUQE (pregnancy-unique quantification of emesis and nausea) scoring system for nausea and vomiting of pregnancy. Am J Obstet Gynecol. 2002 May;186(5 Suppl Understanding):S228-31. b) Ebrahimi N, Maltepe C, Bournissen FG, Koren G. Nausea and vomiting of pregnancy: using the 24-hour Pregnancy-Unique Quantification of Emesis (PUQE-24) scale. J Obstet Gynaecol Can. 2009 Sep;31(9):803-807.





### Des symptômes à ne pas négliger

### **ETUDE SCANDINAVE (HEITMANN 2017)8**



### **Population**

210 femmes avec NVG sévères mesurées par le score PUQE



### Résultats

- 1/4 des femmes ont songé à interrompre leur grossesse
- 3/4 n'envisagent pas de tomber à nouveau enceinte

8) Heitmann K, Nordeng H, Havnen GC, Solheimsnes A, Holst L. The burden of nausea and vomiting during pregnancy: severe impacts on quality of life, daily life functioning and willingness to become pregnant again results from a cross-sectional study. BMC Pregnancy Childbirth. 2017 Feb 28;17(1):75.







# LA FORME GRAVE DES NVG: L'HYPERÉMÈSE GRAVIDIQUE<sup>9</sup>

- Urines très foncées ou pas de miction les 8 dernières heures
- Incapacité à retenir des solides ou des liquides pendant au moins 24h
- Sensation intense de faiblesse, ou malaise en passant en position debout
- Douleurs abdominales
- Mictions douloureuses ou hématurie
- Perte de poids (significatif quand >5% du poids pré-grossesse)
- Persistance des NVG au-delà du 1er trimestre



### HYPERÉMÈSE GRAVIDIQUE (HG) = FORME GRAVE DES NVG

Peut nécessiter hospitalisation pour rétablir l'hydratation/nutrition des patientes

- Cause : non élucidée, certains gènes sont mis en cause

9) Fejzo MS, Sazonova OV, Sathirapongsasuti JF, Hallgrímsdóttir IB, Vacic V, MacGibbon KW, Schoenberg FP, Mancuso N, Slamon DJ, Mullin PM; 23andMe Research Team. Placenta and appetite genes GDF15 and IGFBP7 are associated with hyperemesis gravidarum. Nat Commun. 2018 Mar 21;9(1):1178.





### Impact des nvg sur la qualité de vie

**NVG** ne sont pas un signe de complication de la grossesse (HAS)

NVG = Altération non négligeable de la qualité de vie des Femmes enceintes

- Activités quotidiennes
- Capacité à s'occuper des enfants
- Relation avec le partenaire
- Capacité à aller travailler



D'où l'importance de les prendre en considération avec une prise en charge adaptée





# Quels anti-vomitifs connaissez vous?

[Métoclopramide]



Classification ATC: MEDICAMENTS DES DESORDRES FONCTIONNELS GASTRO-INTESTINAUX Sous prescription (Liste 1)

Doit être évité en fin de grossesse

[Alizapride]



Classification ATC: MEDICAMENTS DES DESORDRES FONCTIONNELS GASTRO-INTESTINAUX Sous prescription (Liste 2) Contre-Indiqué grossesse [Dimenhydrinate]



Classification ATC: VOIES DIGESTIVES ET METABOLISME

Utilisation ponctuelle possible pendant la grossesse mais si avant accouchement, surveillance du nouveau né

[Metopimazine]



Classification ATC: ANTIEMETIQUES ET ANTINAUSEEUX

Prudence pendant la grossesse, car absence données cliniques → Demander à son médecin

[Dompéridone]



Classification ATC: MEDICAMENTS DES DESORDRES FONCTIONNELS GASTRO-INTESTINAUX Sous prescription (Liste 2) Effet mal connu pendant la grossesse





# Quelles solutions pour les femmes enceintes ?





### Traitement de référence & accompagnement



# Traitement pharmacologique (France)



Classification ATC: ANTIHISTAMINIQUES A USAGE SYSTEMIQUE

Sous prescription (Liste 1)

- Actifs: Doxylamine (10mg) et Vitamine B6 (10mg)
- Indication : « Chez l'adulte dans le traitement symptomatique des nausées et vomissements de la Grossesse qui ne répondent pas au traitement classique »





### Des SOLUTIONS NATURELLES existent

### Gingembre, différentes propriétés thérapeutiques

- Antalgique et anti inflammatoire
- Antioxydant
- Activité anti bactérienne
- Action métabolique
- Gastro-Intestinal
- Nausées et Vomissements
- Digestion
- Protection gastrique







### Des SOLUTIONS NATURELLES existent

#### Le GINGEMBRE



Zingiber officinale

- La racine constitue la partie active de la plante : Rhizome
- Rhizome de Zingiber officinale, inscrit dans les Pharmacopées Française et Européenne
- Réglementation française : composition de médicaments à base de plantes





### LE Gingembre dans la prise en charge des NVG

Mécanisme d'action

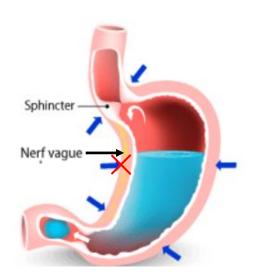
Comment?

Agit sur la vidange gastrique

Le gingembre bloque l'effet de la sérotonine sur les récepteurs sérotoninergique (5-HT3) au niveau de l'estomac

= Effet antagoniste, augmentation motilité

Permet de lutter contre les nausées et vomissements



EMA(b). EMA/HMPC/577856/2010; Committee on Herbal Medicinal Products (HMPC) "Assessment report on Zingiber officinale Roscoe, rhizome" 27 March 2012.
 American College of Obstetricians and Gynecologists (ACOG) Practice Bulletin No. 189: Nausea And Vomiting Of Pregnancy.





### Le gingembre, une solution naturelle et efficace

### **Gingembre**



PEC naturelle, sans accoutumance



Sans ordonnance, facilité d'achat



Efficacité reconnue par les Autorités de Santé (HAS, OMS)







### Le gingembre, une solution naturelle et efficace

La racine de Gingembre (*Zingiber officinale, rhizome*), un traitement d'accompagnement non pharmacologique reconnu contre les NVG <sup>15</sup>

#### Recommandé par les Autorités de Santé



o Fort niveau de preuve scientifique : **Grade A** 

- Société de gynécologie Canadienne (SOGC)
- Société de gynécologie Américaine (ACOG)
- Organisation Mondiale de la Santé (OMS)

rec	Grade des ommandations	Niveau de preuve scientifique fourni par la littérature	
A Preuve	scientifique établie	Niveau 1 - essais comparatifs randomisés de forte puissance ; - méta-analyse d'essais comparatifs randomisés ;	
Preuve scientifique établie	- analyse de décision fondée sur des études bien menées.		
В		Niveau 2 - essais comparatifs randomisés de faible puissance ;	
Présom	ption scientifique	<ul> <li>études comparatives non randomisées bien menées ;</li> <li>études de cohortes.</li> </ul>	
		Niveau 3 - études cas-témoins.	
Faible n	iveau de preuve que	Niveau 4 - études comparatives comportant des biais importants ; - études rétrospectives ; - séries de cas ; - études épidémiologiques descriptives (transversale, longitudinale).	

15) WHO recommendation on interventions for the relief of nausea during pregnancy; 28 March 2018, évaluation de Novembre 2016





# Preuves d'efficacité sur NVG dans études CLINIQUES récentes







Méta-analyse HU, 2020<sup>18</sup> 13 études cliniques. Population
1 174 femmes enceintes

#### Résultats

Gingembre a un effet significatif\* sur les NVG

- Ozgoli 2009 : Réduction significative avec le gingembre de l'intensité des nausées (85% vs 56% sous placebo), et des vomissements (50% vs 9% sous placebo).
- Mohammadbeigi 2011 : Réduction significative NVG, avec une différence non significative versus métoclopramide.

18) Hu Y, Amoah AN, Zhang H, Fu R, Qiu Y, Cao Y, Sun Y, Chen H, Liu Y, Lyu Q. Effect of ginger in the treatment of nausea and vomiting compared with vitamin B6 and placebo during pregnancy: a meta-analysis. J Matern Fetal Neonatal Med. 2020 Jan 14:1-10.





## Ce qu'il faut retenir

0

Marché à construire→ Potentiel important70% de prévalence

Des posologies
et formes galeniques
contraignantes peu ou pas
adaptées aux NVG



### **UNE OPPORTUNITÉ POUR GESTARELLE**



## Quels conseils de prévention? 19



#### Fractionner ses repas

Manger en petite quantité, toutes les 1 à 2h, en favorisant les sucres lents (pain, riz, pâtes, et riches en protéines/faibles en graisses)



#### Boire beaucoup d'eau (2 litres)

En dose fractionnée sur la journée et en dehors des repas (au moins 30 minutes avant ou après)



Eviter les aliments épicés et gras, très sucrés



Manger froid (réduit les odeurs)



#### Eviter d'avoir l'estomac vide



Ne pas s'allonger tout de suite après avoir mangé et changer de position doucement



**Eviter de se brosser les dents juste après un repas**, et cracher ou faire un bain de bouche en cas d'excès de salive



Essayer l'acupression (poignet) ou l'acupuncture

19) Taylor T. Treatment of nausea and vomiting in pregnancy. Aust Prescr 2014;37:42–5.





# Nausées de Grossesse

Santé de la Femme



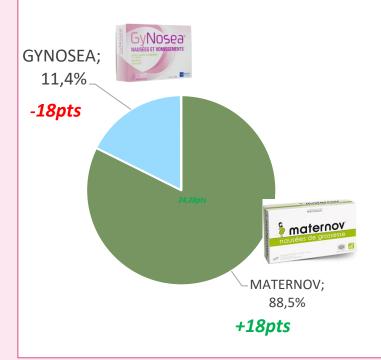
# Gestarelle N

## Le marché des NVG





## EN 2021, GESTARELLE CONTINUE SA STRATEGIE DE PARTENAIRE MATERNITÉ



Quasi monopole de Maternov Nausées

Marché drivé par le Conseil pharmacien & l'Automédication 80% des ventes totales



MAIS opportunité stratégie Médecin Conseil associé avec G+



Source: Openhealth CAM CA 06/2021





INNOVATION

## Gestarelle N

Contribue au fonctionnement normal de l'estomac



15 Sticks orodispersibles

Complément alimentaire





#### Le gingembre, un ingrédient naturel & reconnu

## Extrait concentré de racine de gingembre : 34mg (équivalent à 510 mg en quantité de gingembre)



Reconnu par les instances de Santé Publiques (OMS, HAS)<sup>1</sup>



Dosage basé sur les **recommandations des sociétés de Gynécologie** Canadienne (SOGC) et Américaine (ACOG) en **seulement 2 prises** 





1WHO (2018)





#### Un procédé de fabrication breveté

## Extrait de gingembre concentré et encapsulé sous forme de poudre orodispersible



Meilleure absorption et disponibilité plus rapide dans l'organisme<sup>2</sup>

Masque le goût du gingembre<sup>3</sup> afin d'éviter toute gêne pour la femme enceinte



<sup>2</sup> Grâce à son administration sublinguale

<sup>3</sup> Par rapport à une prise de gingembre frais





#### Galénique unique sur le marché

#### Gestarelle Nausées Stick orodispersible

#### Adapté à la grossesse

Galénique ne nécessitant pas d'être avalée, moins de risque de NVG\*



#### Pratique

Sans eau Facile à transporter



\*Nausées et Vomissements gravidiques





#### Contribue au fonctionnement normal de l'estomac



- Femmes sujettes aux nausées de grossesse
- 1 à 2 sticks par jour à verser dans la bouche, sans eau

7 à 15 jours Boîte de 15 sticks

EAN: 3700399101049

PVC: 13,50 €





## **Ecoresponsable**



**MADE IN FRANCE** 

ETUI PACK ET FOURREAU EN CARTON RECYCLÉ





### Une galénique unique, adaptée aux NVG







#### **GELULES**

- ★ Femmes enceintes souvent sujettes à des problèmes de déglutition
- ★ Peuvent provoquer des haut-le-cœur au moment de l'absorption





#### STICK ORODISPERSIBLE

- **★** Facilité d'utilisation : SANS EAU
  - → Action rapide
- ★ Ne nécessite pas d'être avalé (on verse le contenu du stick dans la bouche)
  - = Moins de risque de NVG



## **MEILLEURE OBSERVANCE**





### Un prix journalier économique



15 KU 8,38 € 10



N°1 du marché

29 KU 13,12 €

10



13,50 €

**15** 

our

#### Plus cher que Maternov MAIS arguments incomparables :

- ★ 1 prise/jour (contre 4 pour Maternov)
- ★ 15 jours (versus 10 pour Maternov)
- **★** Prix journalier Gestarelle N (0,90€) < Maternov (1,31€)
- ★ USP : stick orodispersible : galénique unique !
- ★ Gestarelle marque référente de la Maternité : Rassurant pour les mamans





## Des avantages concurrentiels incomparables







Marque	GESTARELLE NAUSEES	MATERNOV NAUSEES DE GROSSESSE	GYNOSEA NAUSEES ET VOMISSEMENTS BESINS INTERNATIONAL	
Laboratoire	LABORATOIRES IPRAD	LABORATOIRE MATERNOV		
Marché/VOL	N/A	N°1 du marché : 29 KU	N°2 du marché : 5 KU	
Actifs & Dosage	Pour 2 sticks orodispersibles: Concentré de racine de gingembre (Zingiber Officinale Roscoe): 68 mg équivalent à 1,2g/jour en quantité de gingembre	Pour 4 gélules : - Poudre de rhizome de <b>gingembre</b> ( <i>Zingiber Officinale Rosc</i> oe) : 250 mg/gélule soit 1g/jour	Pour 1 gélule : - Extrait de rhizome de <b>gingembre</b> ( <i>Zingilber Officinale R.</i> ) : 67 mg équivalent à 1g - Vitamine B6 : 1,4 mg - Carbonate de magnésium : 390,4mg eq. à 112,5mg de Mg	
Allégations on-pack	Nausées - Contribue au fonctionnement normal de l'estomac - Extrait concentré et microencapsulé de gingembre - Procédé de fabrication breveté	Nausées de Grossesse	Nausées et vomissements	
Posologie	1 à 2 sticks par jour, <b>sans eau</b>	4 gélules par jour pendant les repas (2 le matin et 2 le soir)	1 gélule par jour à prendre avec un verre d'eau	
PPTTC	<b>13,50 €</b> (15 sticks – 7 à 15 jours)	<b>13,12</b> € (40 gélules – 10 jours)	<b>8,38</b> € (10 gélules – 10 jours)	
Argus Gestarelle N	Facilité d'utilisation (orodispersible, sans eau) Posologie simple (1-2 prises/jour) Galénique limitant les NVG Procédé de fabrication breveté : meilleure absorption, disponibilité + rapide dans l'organisme, goût gingembre léger Prix journalier avantageux	- Galénique favorisant NVG - Posologie contraignante (4 prises/jour) - Prix journalier > Gestarelle Nausées	- Galénique favorisant NVG	





## **Concurrents indirects**









Marque	ARKOGELULES GINGEMBRE BIO	PHYTOSTANDARD GINGEMBRE	NATURACTIVE GINGEMBRE	PUKKA GINGEMBRE, CITRON, MIEL
Laboratoire	ARKOPHARMA	PILEJE	PIERRE FABRE	PUKKA HERBS
Marché/VOL	N°1 du marché : 10 KU	N°2 du marché : 7 KU	N°2 du marché : 3 KU	N.A.
Actifs & Dosage	<u>Pour 1 gélule</u> : - Poudre de <b>gingembre</b> ( <i>Zingiber</i> <i>Officinale</i> ) : <b>150mg</b> - Extrait de <b>gingembre</b> : <b>100mg</b>	Pour 2 gélules : Extrait de rhizome de <b>gingembre</b> (Zingiber Officinale R.) : 400mg	Pour 2 gélules : Extrait de rhizome de <b>gingembre</b> ( <i>Zingiber Officinale</i> ) : <b>400mg</b>	Racine de gingembre (32%), racine de réglisse, fleur de sureau, graine de fenouil, feuille de verveine citronnelle, racine de curcuma, arôme d'huile essentielle de citron (6%), feuille de myrte citronné, citron entier (4%), arôme miel de manuka (2%).
Allégations on-pack	Dynamisant Etats nauséeux	Le gingembre favorise le fonctionnement normal de l'estomac	Tonique, stimulant, mal des transports	Une infusion douce et épicée Merveilleusement réconfortante
Posologie	1 gélule par jour pr femmes enceintes	2 gélules par jour	2 gélules par jour	1 tisane
PPTTC	<b>6,15</b> € (40 gélules – 40 jours)	<b>9,90 €</b> (20 gélules – 10 jours)	<b>4,79 €</b> (30 gélules – 15 jours)	2,95 €
Argumentaire Gestarelle N	<ul> <li>Dosage insuffisant vs recommandations nausées de grossesse</li> <li>Galénique favorisant NVG</li> </ul>	<ul> <li>Dosage insuffisant vs recommandations nausées de grossesse</li> <li>Galénique favorisant NVG</li> <li>Posologie contraignante (2 prises/jour)</li> </ul>	<ul> <li>Dosage insuffisant vs recommandations nausées de grossesse</li> <li>Galénique favorisant NVG</li> <li>Posologie contraignante (2 prises/jour)</li> </ul>	- Aucune allégation - Contient Huile essentielle

Source : Openhealth - Marché des nausées de grossesse - CAM 06/2021







**HUILE VERGETURES** MATERNITÉ







# Bienvenue

## HUILE VERGETURE MATERNITÉ



100ml



16,90€











## Pour compléter la gamme et répondre aux besoins des mamans

## PRE-CONCEPTION, GROSSESSE & ALLAITEMENT

#### NAUSÉES















## Les vergetures, c'est quoi?







## LES VERGETURES, C'EST QUOI?

• Cicatrices atrophiques de formes linéaires, de 1 à 10-15 cm, larges de quelques mm à 1 cm

 Roses, rouges, violacées au début, puis blanc nacré et brillantes





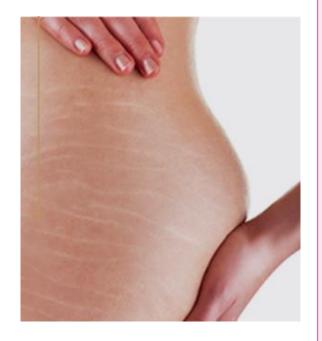


## Les vergetures, comment ça se déclenche?

#### 2 facteurs déclenchants :

#### Un facteur **BIOMECANIQUE**

- → Distension mécanique
- Un facteur HORMONAL
  - → Augmentation de la synthèse du cortisol



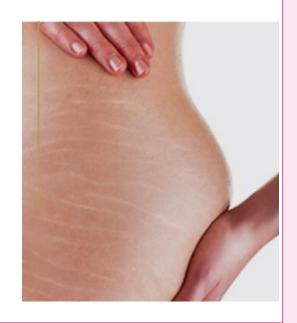




### Les vergetures, comment se forment-elles ?

#### 3 phases de progression

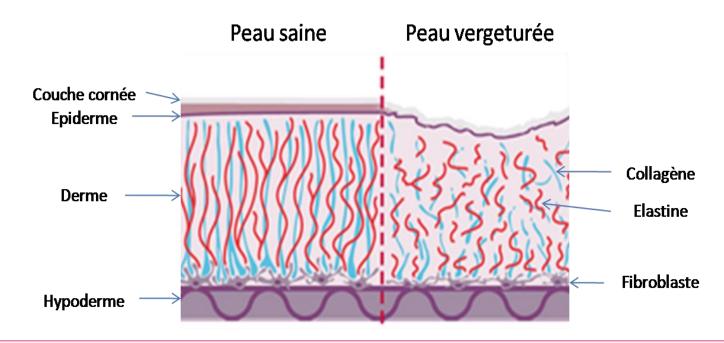
- Phase inflammatoire
- Phase de dégradation de la matrice dermique
- →Dégradation des macromolécules du derme :↓collagène I et III, et ↓ élastine
- Phase de réparation
- → mauvaise réparation : cicatrice atrophique







## Comparaison peau saine / peau vergeturée







## Les vergetures, dans quelles circonstances apparaissent-elles ?

- Puberté
- Obésité
- Traitement topique ou systémique par des stéroïdes
- Grossesse







#### Vergetures et grossesse

- Chez 50 à 90% des femmes enceintes
- Majoritairement localisées au niveau de l'abdomen, mais aussi au niveau des cuisses, hanches, fesses et des seins







## Pourquoi pendant la grossesse ?

Changements physiologiques
Au niveau hormonal
Au niveau métabolique

Raréfaction des fibres élastiques

Atrophie des fibres collagéniques





### Les vergetures, quelle évolution ?

#### Jamais de disparition totale...

De rouge violacé, la vergeture devient blanche nacrée aspect brillant ou moiré.

#### → Prévenir l'apparition des vergetures:

- Réactiver les fibroblastes en stimulant les capacités prolifératives
- Renforcer le derme en augmentant la synthèse des macromolécules dermiques: collagène, élastine...
- Limiter l'inflammation en diminuant la production de cytokines inflammatoires





# **GESTARELLE Huile Vergetures Maternité répond aux attentes des futures mamans**







#### Applications Consommateur









# **GESTARELLE Huile Vergetures Maternité répond aux attentes des futures mamans**

#### Action 3 en 1:

- · Hydrate et nourrit, améliore l'élasticité de la peau
- Apaise les sensations de tiraillements
- Renforce la fermeté de la peau









Quelle est la composition de cette huile précieuse?







## Une formule unique et efficace

INGREDIENTS	ACTIONS	
Huile d'amande douce	Hydratant & Nourrissant : Augmente l'élasticité de la peau	
Vitamine E Hydratant puissant/ Prévient le vieillissement des cellules		
Stimuler l'activité des fibroblastes / Stimule la production de collagène et d'élastine / Lutte contre les cytokines pro-inflammatoires		B Hu Extra
Opuntia oléactif		incipe actif



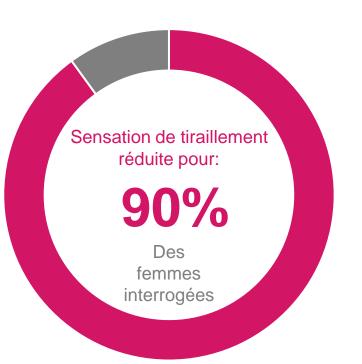
Breveté

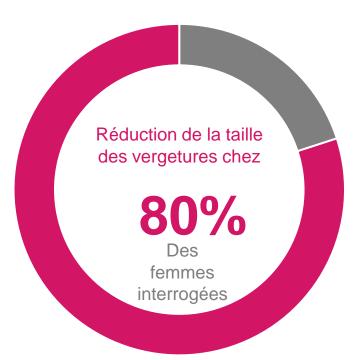
Gestarelle

HUILE VERGETURES MATERNITÉ Aide à prévenir et réduire les vergetures



# Formule testée sous contrôle dermatologique et par les consommatrices









### Le marché des huiles vergetures





- 10M€, en croissance + 11%
- 4 acteurs principaux = 80% marché
- Produits Bio / "Naturels"

Sources

1) Gers, données SellOut, MAT Juin 2022 en volume, 543ku





#### **TOP 4 concurrence - Marché**

**BI-OIL** 



**MUSTELA** 



**WELEDA** 



**KLORANE** 



Bénéfices	Hydrate, améliore l'élasticité de la peau, favorise la prévention et la correction des vergetures
Posologie	Matin et soir, masser sur le ventre, les seins, les cuisses et les hanches





## Formulations des concurrents









Produit	Mustela Maternité Huile Vergetures	Klorane Huile Vergetures	Bi-oil Huile de soin naturelle	Weleda Maternité Huile de massage Vergetures
Formule	Huile de tournesol, Huile d'avocat, Huile de fruit de la passion, Tocopherol	Huile de Carthame, Huile d'Onagre, Huile de Cameline, Huile d'olive, <mark>Parfum,</mark> Tocopherol, Tocopheryl Acetate	Huile de soja, Huile de graines de tournesol, Huile de graine de carthame, Huile de graine de jojoba, Huile de graines de chia, Huile de graine de grenadier, Huile de graine d'Incha inchi, Huile de germe de blé, Huile d'églantier, Extrait de fleur de souci, Huile essentielle de lavande, Huile de romarin, Huile de camomille romaine, Huile de feuille de patchouli, Bisabolol, Vit. E	Huile d'amande douce Huile de jojoba, Huile de germe de blé, Parfum, Extrait de fleur
Notes YUKA	100/100	100/100	93 /100	51/100
Note INCI	20/20	19,6/20	19,5/20	12/20
	ВІО	Ingrédients Naturels	Ingrédients Naturels	ВІО
Taille	105ml	100ml	125ml	100ml





## MAPPING MARCHÉ DES HUILES VERGETURE ET OPPORTUNITÉ

Notation: Total Yuka + INCI Beauty + 30 points si logo Bio Prix: Gers, ventes sell-Out PPUB, MAT Juin 2022: Bi-oil Huile de soin naturelle 125ml, Weleda huile massage Vergeture 100ml, Klorane huile vergeture spray 100ml, Mustela maternité vergeture 105ml €€€ Prix élevé 20.44€ 19.21€ Pas Bio/ Bio, bien noté <sup>17</sup>1.20 140 160 180 Moins bien noté 17,11€ 16.90€ 13,11€ Prix attractif





## **GESTARELLE Huile Vergetures Maternité** Points clés à retenir



- **BIO**, composées d'ingrédients 100% naturels, en lien avec les attentes du marché
- **Efficace** avec des ingrédients uniques Centella Asiatica et Opuntia Oleactif
- A un prix attractif et avec la crédibilité Gestarelle

• → OPPORTUNITÉ POUR DYNAMISER LA GAMME **GESTARELLE AUPRES DE TOUTES LES CIBLES** 



