

### 10ES RENCONTRES RÉGIONALES : OBÉSITÉ, TOUS-TES CONCERNÉ-ES !

## OBESITE ET CONTRACEPTION

Dr Dagmara FERAY - gynéco-pédiatre Margaux BERTHIER - interne de gynécologie médicale

## LA CONTRACEPTION CHEZ LA FEMME OBESE ?

- Sujet parfois difficile à aborder par le·la médecin et par la patiente
- Plus de risque de complication lors de la grossesse
- Plus de grossesses non désirées
- Plus de risque d'échec des contraceptions hormonales
- Plus de risque cardiovasculaire si contraception oestroprogestative
- Attention si chirurgie ou certains traitements de l'obésité



## QUELLE CONTRACEPTION CHEZ LA FEMME OBESE ?

#### Mêmes recommandations pour toutes les femmes!











### CONTRACEPTION MECANIQUE

préservatifs, cape, diaphragme, DIU au cuivre ligature des trompes (et vasectomie!)

#### CONTRACEPTION PROGESTATIVE

OK:

- pilule progestative (DESOGESTREL / DROSPIRENONE / DIENOGEST)
- · DIU au Levonorgestrel
- **implant progestatif** (taux d'étonorgestrel diminué après 2 ans mais pas plus de grossesse)

# QUELLE CONTRACEP, TION CHEZ LA FEMME OBESE?







### CONTRACEPTION OESTRO- PROGESTATIVE

OK MAIS:

- pilule oestro-progestative
- patch
- anneau vaginal

#### CONTRACEPTION OESTRO- PROGESTATIVE

#### **OK MAIS:**

- chez la femme de moins de 35 ans
- ET sans facteur de risque cardiovasculaire : tabagisme, migraine, dyslipidémie, diabète

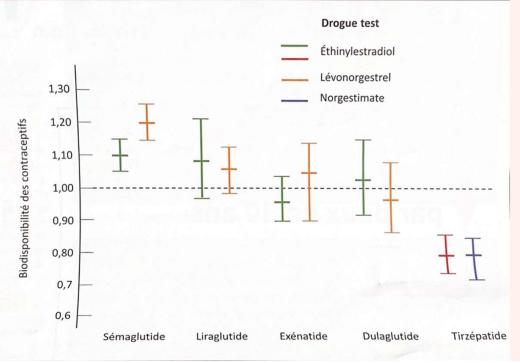
#### et sans CI habituelles :

- ATCD IDM ou AVC personnel ou au 1e degré (femme <65 ans ou homme <55 ans),</li>
- ATCD de MTEV personnel ou au 1e degré à < de 50ans</li>
- thrombophilie connue
- migraine avec aura
- HTA

### 

a fait le "buzz" aux USA pour ses capactiés amaigrissantes

Autorisation récente de l'European Medical Agency pour les indications DT2 et traitement pharmacologique de l'obésité



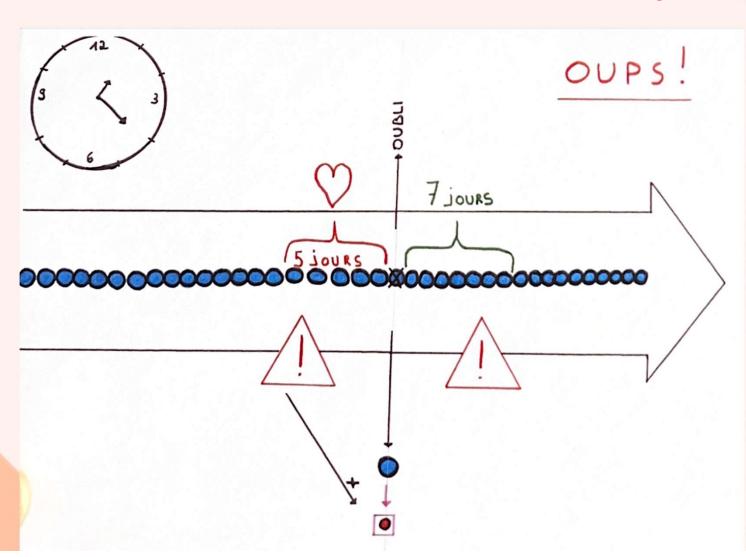
Diminution importante des biodisponibilités d'ethinyloestradiol et de norgestimate!

À l'introduction ou à la majoration de doses (effet sur la vidange gastrique)

Perte de l'efficacité contraceptive orale/ utiliser contraception mécanique dans ces moments clés

diminution constatée pour les autres analogues de GLP1 mais sans perte de l'action contraceptive

### EN CAS D'OUBLI DE PILULE ?



### CONTRACEPTION D'URGENCE

- **DIU au cuivre** (à poser sous 5 jours)
- LEVONORGESTREL (maximum 72h après rapport)
- ACETATE d'ULIPRISTAL (maximum 5j après rapport)

- ⚠ Levonorgestrel moins efficace si BMI > 25 kg/m², pas de nécessité de doubler la dose
- ⚠ Ulipristal moins efficace si BMI >34 kg/m²

**DIU au cuivre toujours possible!** A privilégier chez les femmes obèses mais pas toujours possible en pratique

## CONTRACEPTION ET CHIRURGIE BARIATRIQUE

#### **EN PREVISION D'UNE CHIRURGIE:**

- initiation d'une contraception (si femme en période d'activité sexuelle) car grossesses contre-indiquées 12 à 18 mois post opératoires.
- nécessité d'adaptation si COP (arrêt ou remplacement 6-8 semaines avant la chirurgie et reprise à partir de 6 semaines après la chirurgie)

Chirurgie bariatrique type restrictive (Sleeve gastrectomie / Anneau gastrique)

Pas de CI aux contraceptifs oraux

Pilule microprogestative

Pilule oestroprogestative

Anneau vaginal

Patch cutané

DIU Lévonogestrel ou cuivre

**Implant** 

Contraception mécanique

Contraception définitive

Chirurgie bariatrique avec malabsorption (By pass / DBP / SADI)



⚠ Contre indication aux contraceptifs oraux

Patch cutané \*

Anneau vaginal\*

DIU Lévonogestrel ou cuivre

**Implant** 

Contraception mécanique

Contraception définitive

\*si pas de facteur de risque cardiovasculaire

## GROSSESSE ET OBESITE:

- importance de la consultation préconceptionnelle
- augmentation de l'IMC liée aux troubles du cycle et aux grossesses arrêtées au 1e trimestre
- risque accru de complications materno-foetales (diabète gestationnel, HTA, décès maternel ou foetal, troubles endocriniens pour l'enfant)
- perte de poids doit être tentée, objectif IMC <35 kg/m² : favoriser la fertilité et diminuer le risque de complications
- prise de poids conseillée pendant la grossesse 5 9 kg (voire stabilisation/perte de poids)

## GROSSESSE ET CHIRURGIE BATRIATRIQUE:

- Grossesses à risque!
- Contre-indication à la grossesse pendant les 12 à 18 mois suivant la chirurgie
- Soutien nutritionnel spécifique et adapté avant et pendant la grossesse : risque majeur de carences et donc de complications (prématurité, petit poids, anomalies congénitales, admission en soins intensifs néonatals, décès dans les 7 jours...)

## AU TOTAL:

- Evaluer systématiquement les besoins en matière de santé sexuelle
- Proposer les méthodes contraceptives adaptées : attention aux nouveaux traitements
- Choix de la contraception : par la patiente et au cas par cas
- Prescription systématique de contraception d'urgence
- Suivi régulier et rapporché pour les ajustements thérapeutiques
- Si projet parental : PEC avant la conception
- Si chirurgie : encadrer par les contraceptifs adaptés, puis choix en fonction du type d'opération

### La Vénus de Willendorf

