Première consultation prénatale



- Informer la femme enceinte (ou le couple) de la possibilité de recourir à un dépistage pour évaluer le risque de trisomie 21 du foetus.
- **Expliquer à la femme** qu'elle est libre de le réaliser ou non.
- Détailler les modalités du dépistage : étapes, avantages et inconvénients des tests proposés, distinction entre évaluation du risque et diagnostic de certitude.

Calcul du risque de trisomie 21 fœtale

L'estimation du niveau de risque de T21 est fondée sur un modèle mathématique qui combine l'âge de la mère et les paramètres fœtaux et fœto-placentaires qui sont convertis en multiples de la médiane (MoM).





AU 1ER TRIMESTRE

DE GROSSESSE : UN DÉPISTAGE COMBINÉ

Âge de la mère



1^{re} échographie fœtale entre 11 + 0 et 13 + 6 SA

Clarté nucale

Mesures de la clarté nucale et de la longueur crânio-caudale, datation de la grossesse

En cas de clarté nucale supérieure ou égale à 3,5 mm ou de signes d'appels échographiques faisant fortement suspecter

une anomalie chromosomique chez le fœtus : un caryotype fœtal est proposé d'emblée.

Marqueurs sériques du 1er trimestre





Dosages de la B-hCG (human chorionic gonadotrophin) et de la PAPP-A (pregnancy-associated placental protein-A)





DE LA GROSSESSE DÉBUTE TARDIVEMENT

AU 2^E TRIMESTRE: POUR LES FEMMES DONT LE SUIVI

Âge de la mère

+

Marqueurs sériques du 2e trimestre Prélèvement sanguin maternel entre 14 + 0 SA et 17 + 6 SA



Dosages de l'hCG totale ou de sa sous-unité libre et de l'AFP (alpha-fœtoprotéine) ou de l'œstriol non conjugué B-hCG + PAPP-A

rise en charge en fonction du niveau de risque

Risque



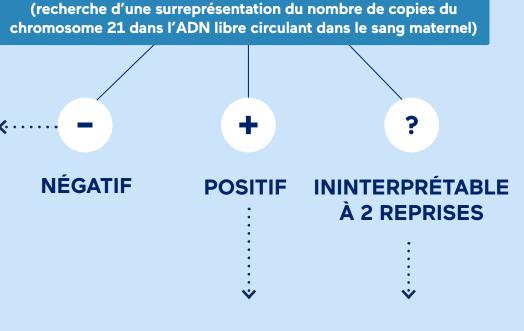
s'arrête. Le suivi habituel de la grossesse est poursuivi.

La procédure

de dépistage

augmenté: **≥ 1/1000** et < 1/50

Test ADN LC T21



Confirmation diagnostique Caryotype fœtal après amniocentèse (prélèvement de liquide amniotique)

La femme peut réaliser le caryotype dans la maternité de son choix.

En cas de diagnostic

ou choriocentèse (prélèvement de villosités choriales). Cette possibilité doit être discutée avec la femme enceinte : elle n'est pas obligatoire.

de trisomie 21 Si le caryotype fœtal confirme la trisomie 21, la femme enceinte (ou le couple) a le choix entre :



poursuivre la grossesse, interrompre la grossesse,

une information sur la prise en charge d'un enfant porteur de trisomie 21 est délivrée.

spécialisé : avis d'un centre pluridisciplinaire de diagnostic prénatal (CPDPN) et consultation de conseil génétique.

À télécharger



1er rapport « LES PERFORMANCES DES TESTS ADN LIBRE CIRCULANT POUR LE DÉPISTAGE DE LA TRISOMIE 21 FŒTALE »

« PLACE DES TESTS ADN LIBRE CIRCULANT DANS LE SANG MATERNEL DANS LE DÉPISTAGE DE LA TRISOMIE 21 FŒTALE »

Document d'information pour les femmes enceintes « LE DÉPISTAGE DE LA TRISOMIE 21»



Janvier 2019

CITIZEN PRESS

Risque

très élevé:

≥ 1/50

Si la femme

le souhaite, un test

ADN LC T21 peut

être réalisé avant la confirmation

diagnostique



la femme est guidée vers un service



2^e rapport