

## Estimation du risque de trisomie 21 fœtale

par l'étude des marqueurs sériques maternels - 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> trimestre

**Secrétariats** **PARIS** Du lundi au vendredi de 9h00 à 18h00 • Tél 01 44 12 59 73 • Fax 01 44 12 59 03 • Email t21.paris@biomnis.com  
**LYON** Du lundi au vendredi de 8h00 à 18h00 • Tél 04 72 80 73 75 • Fax 04 72 80 73 62 • Email t21.lyon@biomnis.com

### MÉDECIN PRESCRIPTEUR

N° RPPS :

Nom :  Prénom :

Adresse :

CP :  Ville :

Tél. :  Fax :

Cachet  
du prescripteur

### ÉCHOGRAPHISTE

N° d'identification :

Nom :  Prénom :

Adresse :

CP :  Ville :

Tél. :  Fax :

Étiquette  
échographiste

### PATIENTE

Nom :  Prénom :

Nom de naissance :  Date de naissance :

Adresse :

Tél. :

### DONNÉES NÉCESSAIRES AU CALCUL DU RISQUE DE TRISOMIE 21

Date de l'échographie :

CN :  mm LCC :  mm (doit être entre 45 et 84 mm)

Date de début de grossesse déterminée par l'échographie :

Où à défaut : Date d'accouchement prévue :  (à 40,3 SA)  
Date des dernières règles :

Nombre de fœtus  Si grossesse gémellaire (uniquement si les 2 fœtus  $\geq$  14.0 SA) :  
 monochoriale  bichoriale CN (J2)  mm LCC(J2) :  mm

### Renseignements concernant la patiente et intervenant dans le calcul du risque :

- Poids de la patiente  kg
- Fumeuse (arrêt depuis plus de 15 jours = non) ?  Oui  Non
- Diabète insulino-dépendant ?  Oui  Non
- Grossesse antérieure avec trisomie 21 (libre et homogène) ?  Oui  Non
- Origine géographique :  Europe/Afrique du Nord  
 Afrique sub-saharienne et Antilles  
 Asie  
 Autres (métisses par ex.) :

- Jumeau évanescent (perte fœtale à ..... SA)  Insuffisance rénale chronique
- FIV  ICSI  Don d'ovocyte - Age de la donneuse :  ans
- TEC Date de congélation :  Nbre d'embryons transférés :
- Autres :

Une fois anonymisées, les données recueillies sont transmises à l'Agence de la Biomédecine. Ces données font l'objet d'un traitement informatique destiné à suivre et à évaluer la qualité du dépistage de la trisomie 21.

Conformément à la loi « informatique et libertés » du 6 janvier 1978 modifiée en 2004, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à votre médecin. Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant.

### DÉPISTAGE

- 1<sup>er</sup> trimestre : **risque combiné (PAPP-A + hCG $\beta$  + CN)**  
Prélèvement entre  et
- 2<sup>ème</sup> trimestre : **risque séquentiel intégré**  
 Double test (hCG $\beta$  + AFP + CN)  Triple test (hCG $\beta$  + AFP + uE3 + CN)
- 2<sup>ème</sup> trimestre : **marqueurs sériques maternels sans CN**  
 Double test (hCG $\beta$  + AFP)  Triple test (hCG $\beta$  + AFP + uE3)  
Prélèvement entre  et

### LABORATOIRE

Prélèvement réalisé le  à  h  min.

Réservé  
Laboratoire Biomnis  
Étiquette code-barre

### ATTESTATION DE CONSULTATION ET CONSENTEMENT ÉCLAIRÉ

Information et consentement de la femme enceinte à la réalisation d'une analyse portant sur les marqueurs sériques maternels (en référence à l'article R. 2131-1 du code de la santé publique).

Je soussignée .....  
 ► atteste avoir reçu, du médecin ou de la sage-femme (\*) (nom, prénom) :

.....  
 au cours d'une consultation médicale en date du  des informations sur l'examen des marqueurs sériques maternels dont je souhaite bénéficier :

- cet examen permet d'évaluer le risque que l'enfant à naître soit atteint d'une maladie d'une particulière gravité, notamment la trisomie 21 ;
- une prise de sang est réalisée au cours d'une période précise de la grossesse ;
- un calcul de risque de trisomie 21 est effectué ; il prend notamment en compte les données de l'échographie prénatale du premier trimestre, lorsque ces résultats sont disponibles et que les mesures échographiques sont estimées fiables ;
- le résultat est toujours exprimé en risque pour l'enfant à naître d'être atteint de la maladie. Ce risque ne permet pas à lui seul d'en établir le diagnostic ;
- le résultat du calcul de risque me sera rendu et expliqué par le médecin prescripteur ou un autre praticien ayant l'expérience du dépistage prénatal :
  - si le risque est faible, il n'écarte pas complètement la possibilité pour le fœtus d'être atteint de trisomie 21 ou d'une autre affection ;
  - si le risque est élevé, un prélèvement (de liquide amniotique, de villosités choriales ou de sang fœtal) me sera proposé. Seul le résultat du caryotype fœtal permettra de confirmer ou non l'existence de l'affection.

Les risques, les contraintes et les éventuelles conséquences de chaque technique de prélèvement me seront expliqués.

► Je consens à la réalisation du dosage des marqueurs sériques maternels.

Le dosage des marqueurs sériques maternels sera effectué dans un laboratoire de biologie médicale autorisé par l'agence régionale de santé à les pratiquer.

L'original du présent document est conservé dans mon dossier médical.

Une copie de ce document m'est remise ainsi qu'au praticien devant effectuer les dosages biologiques et, le cas échéant, le calcul de risque. Le laboratoire de biologie médicale dans lequel exerce le praticien ayant effectué les dosages et, le cas échéant, le calcul de risque conserve ce document dans les mêmes conditions que le compte rendu de l'examen.

Date :

Signature du médecin ou de la sage-femme

Signature de l'intéressée

## ATTESTATION DE CONSULTATION ET CONSENTEMENT ECLAIRÉ

**Information et consentement de la femme enceinte à la réalisation d'une analyse portant sur les marqueurs sériques maternels (en référence à l'article R. 2131-1 du code de la santé publique).**

Je soussignée ..... ▶ **atteste avoir reçu, du médecin ou de la sage-femme (\*) (nom, prénom) :**

..... au cours d'une consultation médicale en date du \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ des informations sur l'examen des marqueurs sériques maternels dont je souhaite bénéficier :

- cet examen permet d'évaluer le risque que l'enfant à naître soit atteint d'une maladie d'une particulière gravité, notamment la trisomie 21 ;
- une prise de sang est réalisée au cours d'une période précise de la grossesse ;
- un calcul de risque de trisomie 21 est effectué ; il prend notamment en compte les données de l'échographie prénatale du premier trimestre, lorsque ces résultats sont disponibles et que les mesures échographiques sont estimées fiables ;
- le résultat est toujours exprimé en risque pour l'enfant à naître d'être atteint de la maladie. Ce risque ne permet pas à lui seul d'en établir le diagnostic ;
- le résultat du calcul de risque me sera rendu et expliqué par le médecin prescripteur ou un autre praticien ayant l'expérience du dépistage prénatal :
  - si le risque est faible, il n'écarte pas complètement la possibilité pour le fœtus d'être atteint de trisomie 21 ou d'une autre affection ;
  - si le risque est élevé, un prélèvement (de liquide amniotique, de villosités choriales ou de sang fœtal) me sera proposé. Seul le résultat du caryotype fœtal permettra de confirmer ou non l'existence de l'affection.

Les risques, les contraintes et les éventuelles conséquences de chaque technique de prélèvement me seront expliqués.

▶ **Je consens à la réalisation du dosage des marqueurs sériques maternels.**

Le dosage des marqueurs sériques maternels sera effectué dans un laboratoire de biologie médicale autorisé par l'agence régionale de santé à les pratiquer. L'original du présent document est conservé dans mon dossier médical. Une copie de ce document m'est remise ainsi qu'au praticien devant effectuer les dosages biologiques et, le cas échéant, le calcul de risque.

Le laboratoire de biologie médicale dans lequel exerce le praticien ayant effectué les dosages et, le cas échéant, le calcul de risque conserve ce document dans les mêmes conditions que le compte rendu de l'examen.

(\*) *Rayez la mention inutile.*

Signature du médecin ou de la sage-femme

Signature de l'intéressée

Date : \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## ATTESTATION DE CONSULTATION ET CONSENTEMENT ECLAIRÉ

**Information et consentement de la femme enceinte à la réalisation d'une analyse portant sur les marqueurs sériques maternels (en référence à l'article R. 2131-1 du code de la santé publique).**

Je soussignée ..... ▶ **atteste avoir reçu, du médecin ou de la sage-femme (\*) (nom, prénom) :**

..... au cours d'une consultation médicale en date du \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ des informations sur l'examen des marqueurs sériques maternels dont je souhaite bénéficier :

- cet examen permet d'évaluer le risque que l'enfant à naître soit atteint d'une maladie d'une particulière gravité, notamment la trisomie 21 ;
- une prise de sang est réalisée au cours d'une période précise de la grossesse ;
- un calcul de risque de trisomie 21 est effectué ; il prend notamment en compte les données de l'échographie prénatale du premier trimestre, lorsque ces résultats sont disponibles et que les mesures échographiques sont estimées fiables ;
- le résultat est toujours exprimé en risque pour l'enfant à naître d'être atteint de la maladie. Ce risque ne permet pas à lui seul d'en établir le diagnostic ;
- le résultat du calcul de risque me sera rendu et expliqué par le médecin prescripteur ou un autre praticien ayant l'expérience du dépistage prénatal :
  - si le risque est faible, il n'écarte pas complètement la possibilité pour le fœtus d'être atteint de trisomie 21 ou d'une autre affection ;
  - si le risque est élevé, un prélèvement (de liquide amniotique, de villosités choriales ou de sang fœtal) me sera proposé. Seul le résultat du caryotype fœtal permettra de confirmer ou non l'existence de l'affection.

Les risques, les contraintes et les éventuelles conséquences de chaque technique de prélèvement me seront expliqués.

▶ **Je consens à la réalisation du dosage des marqueurs sériques maternels.**

Le dosage des marqueurs sériques maternels sera effectué dans un laboratoire de biologie médicale autorisé par l'agence régionale de santé à les pratiquer. L'original du présent document est conservé dans mon dossier médical. Une copie de ce document m'est remise ainsi qu'au praticien devant effectuer les dosages biologiques et, le cas échéant, le calcul de risque.

Le laboratoire de biologie médicale dans lequel exerce le praticien ayant effectué les dosages et, le cas échéant, le calcul de risque conserve ce document dans les mêmes conditions que le compte rendu de l'examen.

(\*) *Rayez la mention inutile.*

Signature du médecin ou de la sage-femme

Signature de l'intéressée

Date : \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_