

genetica

Le test prénatal PANORAMA



Le test PANORAMA est un test de recherche d'ADN prénatal qui vous fournit des informations sur la santé de votre bébé:

- Recherche de maladies génétiques tel que le syndrome de Down
- Le plus faible taux de faux positifs de tous les tests prénataux non-invasif pour l'analyse des anomalies chromosomiques les plus courantes.
- Peut être effectué dès la 10^{ème} semaine de grossesse (≥9 semaines + 0 jours)
- Aucun risque pour vous ou votre bébé

genetica

Laboratoire de génétique humaine

Weinbergstrasse 9
8001 Zürich

Tel 044 251 90 94

Fax 044 261 62 97

info@genetica-ag.ch
www.genetica-ag.ch
www.praenatale-tests.ch

Centre de conseil génétique et prise d'échantillon

Falkenstrasse 14
8008 Zürich

Tel 044 250 50 30

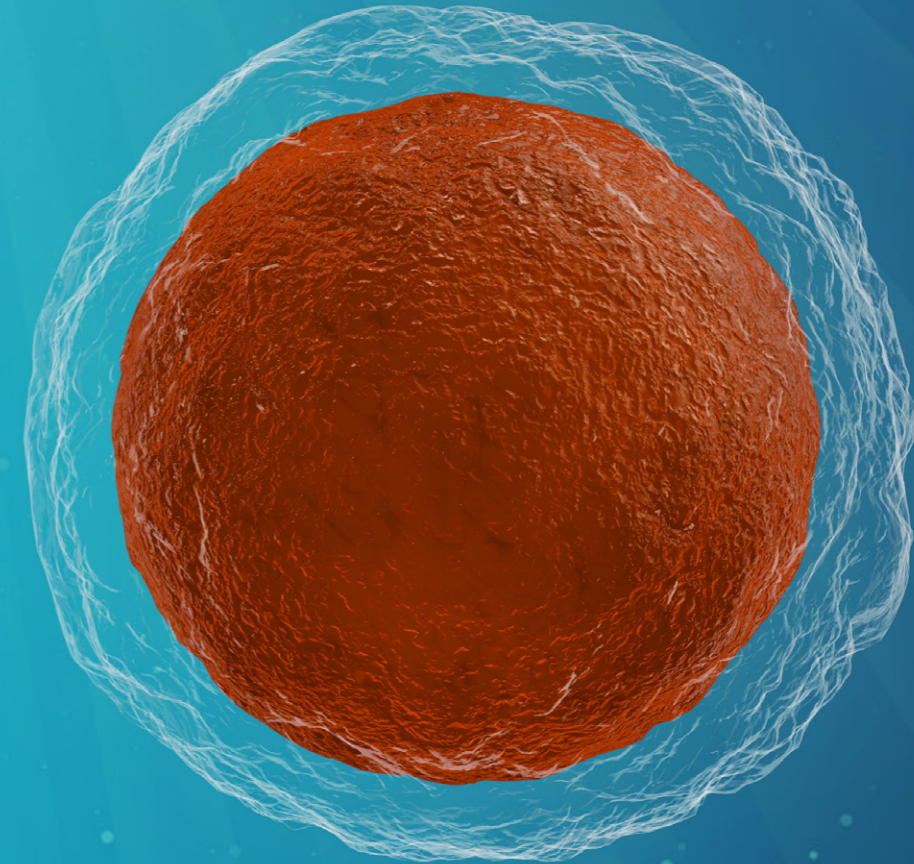
Fax 044 250 50 31

Genetica AG est accrédité selon
la norme ISO / CEI 17025.



Version: FR-06-2020

www.genetica-ag.ch



C'est quoi le test PANORAMA?

Le test PANORAMA est un test prénatal non invasif (NIPT) qui ne nécessite qu'une prise de sang du bras. Pendant la grossesse, une partie de l'ADN de l'enfant pénètre dans la circulation sanguine de la mère. Le test PANORAMA analyse cet ADN à partir de l'échantillon sanguin de la mère pour détecter certaines anomalies génétiques précises qui pourraient affecter la santé de votre bébé.

Que recherche le test PANORAMA?

Le test recherche des anomalies génétiques causées par des chromosomes supplémentaires ou manquants dans l'ADN de votre bébé.

- Syndrome de Down (Trisomie 21)
- Syndrome d'Edwards (Trisomie 18)
- Syndrome de Patau (Trisomie 13)
- Triploïdie
- Certaines anomalies des chromosomes sexuels
 - Syndrome de Turner (Monosomie X)
 - Syndrome de Klinefelter (XXY)
 - Syndrome de Jacobs (XYY)
 - Syndrome du triple X (XXX)

Le test est également possible pour des grossesses gémellaires et des grossesses avec don d'ovules.

En plus de ces anomalies chromosomiques, cinq syndromes de microdélétion peuvent être testés en option.

Qu'est-ce que c'est une microdélétion?

L'absence d'une petite partie du chromosome s'appelle une microdélétion. Contrairement au syndrome de Down, qui est plus fréquent chez les mères de plus de 35 ans, les microdélétions peuvent se produire chez les mères en tout âges. Bien que de nombreuses microdélétions n'aient peu d'effet sur la santé ou la vie d'un enfant, il en existe d'autres qui entraînent un retard mental ou des malformations congénitales.

Quelles sont les informations fournies par le test?

Le test PANORAMA est utilisé pour déterminer si votre bébé a un risque faible ou élevé d'être atteint de l'une des maladies listées ci-dessus en vous fournissant un risque personnalisé. Tout comme les autres tests de risque, le test PANORAMA ne permet pas de poser un diagnostic définitif.

Quels sont les résultats possibles du test PANORAMA?

Résultat «risque faible»: Ce résultat signifie qu'il est très peu probable que votre bébé soit affecté par l'une des maladies examinées. Toutefois, il convient de noter que le résultat «risque faible» n'est pas une garantie que votre bébé soit en bonne santé, car le test PANORAMA n'est pas un test de diagnostic, d'autant plus qu'il est utilisé uniquement pour la recherche d'un nombre limité de maladies génétiques.

Résultat «risque élevé»: Ce résultat indique un risque très accru que votre bébé soit affecté par une condition particulière – mais ce n'est pas un résultat sûr 100%. Il est impératif de confirmer ce résultat au moyen d'une procédure invasive de diagnostic telle qu'une amniocentèse, une biopsie des villosités chorales, ou éventuellement lors d'un examen postnatal. Il est dans ce cas nécessaire de discuter de ces différentes possibilités avec votre médecin.

Pas de résultat: Pour un faible pourcentage des tests PANORAMA, l'échantillon de sang fournit trop peu d'information pour obtenir des résultats précis et de qualité suffisante. Dans ce cas, une nouvelle prise de sang est recommandée pour une répétition gratuite du test (au maximum une répétition).

Qu'est-ce qui distingue le test PANORAMA?

Grâce à sa technologie unique, il est le seul test NIPT dans lequel une distinction peut être faite entre l'ADN de la mère et l'ADN placentaire de l'enfant. Ainsi, ce test fournit des résultats de haute précision et de qualité supérieure.

Pourquoi est-ce que s'est important?

Moins de résultats faussement positifs: Comme l'ADN de l'enfant est analysé séparément dans le test PANORAMA, ce test génère moins de résultats faussement positifs que les autres tests NIPT.

Triploïdie: Le test PANORAMA est le seul NIPT avec lequel une triploïdie peut être détectée. La triploïdie est un trouble chromosomique qui peut entraîner de graves complications pour la grossesse.

Qualité des résultats du test: Le test PANORAMA décèle plus de 99% de tous les cas de trisomie 21, trisomie 18, trisomie 13 et triploïdie et environ 92% de tous les cas de monosomie X.

La plus grande précision dans la mesure de la fraction foetale: La technologie unique de ce test permet une mesure très exacte de la proportion d'ADN foetal dans le sang maternel (fraction foetale), ce qui fournit une information analytique très importante.

Quelles sont les conditions du test?

Certaines femmes ont un risque plus élevé d'avoir une grossesse avec certaines maladies comme le syndrome de Down, surtout si:

- Elles ont plus de 35 ans
- Il existe une prédisposition héréditaire dans la famille
- Des résultats anormaux à l'échographie sont présents
- Test du premier trimestre a révélé des résultats anormaux.

Le test PANORAMA convient aux femmes enceintes de tous âges.

Exception: Les femmes enceintes qui ont subi une greffe de moelle osseuse.

Quand est-ce que je reçois les résultats de mon test?

Votre médecin obtiendra les résultats généralement **dans les sept jours de travail.**

Quand le test PANORAMA peut-il être effectué?

Ce test peut être effectué dès la 10^{ème} semaine de grossesse (≥9 semaines + 0 jours).

Combien coûte le test PANORAMA?

Le test PANORAMA: CHF 510.- pour trisomie 21, trisomie 18, trisomie 13 and triploïdie. (Le test sera payé par l'assurance maladie obligatoire en fonction de l'indication)

Anomalie des chromosomes sexuels (X,Y): CHF 150.- (optionnel - non remboursé par l'assurance maladie obligatoire) Le sexe ne peut être communiqué qu'après la fin de la 12^{ème} semaine de grossesse.

Les 5 syndromes de microdélétions: CHF 250.- (optionnel - non remboursé par l'assurance maladie obligatoire)

De plus amples informations sont disponibles à l'adresse suivante: www.praenatale-tests.ch

