



**BIONEXT**  
LABORATOIRE D'ANALYSES MÉDICALES



# Fertilité

*Service accessible aux Résidents et Frontaliers*



Plus qu'un pas pour devenir parents

## Un désir d'enfant ?

Le désir d'enfant n'est malheureusement pas toujours suivi d'une grossesse. **Aujourd'hui, 1 couple sur 5 est ou sera confronté à des problèmes de fertilité**

Le laboratoire BIONEXT vous accompagne tout au long de votre **parcours de Procréation Médicalement Assistée** et vous apporte des solutions concrètes et personnalisées dans votre projet de parentalité

## Savez-vous ce qu'est l'infertilité ?

Un couple est considéré comme infertile s'il n'obtient pas de grossesse après 12 mois de rapports sexuels réguliers, non protégés et sans contraception

**Après 1 an de tentatives sans succès, ou même 6 mois pour les femmes de plus de 35 ans**, il est temps de consulter votre médecin pour évoquer les pistes à suivre

D'origine masculine, féminine ou mixte, l'infertilité est liée à divers facteurs : âge, hygiène de vie, raisons médicales, environnement, ...



*Equipe expérimentée*

*Accompagnement  
personnalisé*

## Les différentes étapes

1











### 1<sup>ère</sup> consultation gynécologique

Cette rencontre est essentielle pour échanger et réaliser certains examens cliniques  
Le médecin vous prescrit également les examens diagnostiques nécessaires

2

### Le bilan de fertilité au laboratoire

Toutes les analyses prescrites dans votre bilan de fertilité sont effectuées par le laboratoire BIONEXT

-   **Analyses sanguines pour les 2 partenaires** (bilan hormonal, infectieux, analyses génétiques)
-   **Spermoculture** analyse la présence ou non de bactéries dans le sperme
-   **Prélèvement cervico-vaginal** recherche une infection en cours qui pourrait passer inaperçue
-   **Spermogramme** permet d'évaluer le nombre, la vitalité et la mobilité des spermatozoïdes
-   **Test de migration survie (TMS)** consiste à sélectionner, activer et compter les spermatozoïdes les plus mobiles ainsi que d'évaluer leur survie à 24h en vue de déterminer quelle technique de Procréation Médicalement Assistée peut vous être proposée

### 3

#### 2<sup>ème</sup> consultation gynécologique





Votre gynécologue va interpréter les résultats des différents examens

Si une **Insémination Intra-Utérine (IIU)** est programmée, un traitement de stimulation ovarienne vous sera prescrit pour optimiser les chances de réussite. Il est adapté selon votre profil d'ovulation

L'insémination sera programmée le lendemain ou le surlendemain

### 4

#### Votre gynécologue a prévu une Insémination Intra-Utérine, que va-t-il se passer le jour J ?

-   **Au laboratoire** : recueil du sperme et préparation pour sélectionner les spermatozoïdes mobiles
-   **Chez votre gynécologue** : rendez-vous avec l'échantillon préparé par le laboratoire

Le médecin va déposer les spermatozoïdes directement dans la cavité utérine à l'aide d'un cathéter souple. Cet acte ne sera pas douloureux

#### Légende

 sur RDV  sans RDV  homme  femme

5

## Suivi de grossesse

Un test de grossesse sera effectué 14 jours après votre insémination  
S'il est positif, il doit être répété 6 jours après

Comment prendre rendez-vous ?  
Où se rendre ?  
Conseils santé ?

Pour plus d'informations,  
**consultez notre page fertilité**



**BIONEXT**

LABORATOIRE D'ANALYSES MÉDICALES

2-4 rue du Château d'Eau  
L-3364 Leudelange  
Luxembourg

 (+352) 27 321 260

 pma@bionext.lu

 bionext.lu

Suivez-nous sur

