



CHU Sainte-Justine  
Le centre hospitalier  
universitaire mère-enfant

Université  
de Montréal

# Le spermogramme

*Informations destinées à la clientèle*

## Qu'est-ce que le spermogramme?

Le spermogramme est une analyse de base du sperme. Il consiste à mesurer, entre autres, la **concentration** (combien de spermatozoïdes se trouvent dans chaque millilitre de sperme), la **motilité** (combien bougent et de quelle façon) et la **morphologie** (combien ont une forme normale). Des valeurs normales, publiées par l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), sont utilisées pour comparer chaque résultat.

## Pourquoi faire un spermogramme?

Près de 40 % des causes d'infertilité sont d'origine masculine et 20 % d'entre elles sont d'origine féminine et masculine à la fois. Il est donc nécessaire, au début du processus d'investigation en infertilité, de procéder à une évaluation du sperme du partenaire masculin.

Les résultats du spermogramme peuvent influencer le traitement qui vous sera proposé.



**CHU Sainte-Justine**  
3175, chemin de la Côte-Sainte-Catherine  
Montréal (Québec) H3T 1C5  
Téléphone : 514 345-4931

[www.chu-sainte-justine.org](http://www.chu-sainte-justine.org)

## Instructions à suivre

**1. Avant de faire le test, vous devez avoir de 48 à 72 heures sans éjaculation (maximum de 5 jours)**

2. Vous devez vous présenter au centre de procréation assistée (CPA), 4<sup>e</sup> étage, bloc 9 et vous asseoir devant le laboratoire d'andrologie (local 4973).
3. Vous devrez produire un échantillon de sperme, par masturbation, dans une salle prévue à cet effet

L'échantillon peut être fait à l'extérieur mais il doit avoir été produit dans un contenant stérile pré-identifié fourni par le laboratoire. Il doit aussi être apporté à température corporelle « pot à peau » dans les 90 minutes suivant l'éjaculation.

Nom du médecin traitant

**Pour toute question, contactez  
l'accueil du CPA au 514 345-4883**

**Auteur**

Pascal Desrosiers, *chef embryologiste*

**Révision**

Pascal Desrosiers, *Chef d'unité de soins, CPA, juin 2017*  
Anne-Marie Morand, *CSI, août 2013*

**Graphisme**

Norman Hogue

**Impression**

Imprimerie du CHU Sainte-Justine

© CHU Sainte-Justine

F-1790 GRM 30007428 (rév. 04-2018)