

Fertilité masculine

Test rapide de détermination de la concentration de spermatozoïdes dans le liquide séminal

7 min



Précision
> 95 %



Un désir d'enfant : suffisamment de spermatozoïdes ?

Les couples n'arrivant pas à avoir un enfant cherchent souvent à en connaître la cause. Si celle-ci se trouve chez l'homme, l'absence de procréation peut s'expliquer par une concentration de spermatozoïdes dans le liquide séminal inférieure à la normale. D'autres caractéristiques des spermatozoïdes, tel que mobilité, vitalité et morphologie, influencent également la fertilité masculine.

Pour savoir où vous en êtes : test rapide de concentration de spermatozoïdes

Le test rapide de fertilité masculine vous permet de vérifier de manière rapide et sûre si votre concentration de spermatozoïdes est suffisante pour avoir un enfant. Si ce n'est pas le cas, nous vous recommandons de consulter votre médecin afin de déterminer la suite à donner. Ce test évalue uniquement la concentration de spermatozoïdes et ne fournit aucune indication quant à la mobilité, vitalité et morphologie de ceux-ci.

Quel est le niveau de fiabilité du test Veroval® ?

Le test rapide de concentration de spermatozoïdes a été développé afin de pouvoir profiter de la précision et de la fiabilité d'un diagnostic moderne disponible dans le cadre d'un usage privé à domicile. Ce test rapide détermine si la concentration de spermatozoïdes est normale (d'après le manuel n°4 de l'OMS, au moins 20 millions de spermatozoïdes/ml) ou non. **La précision supérieure à 95 % est prouvée par des études d'évaluation des performances.**

La mesure est-elle compliquée ?

Non : tout ce dont vous avez besoin sont des mains propres, une montre et une surface plane. Le déroulement précis du test est expliqué au verso. La détermination et l'interprétation correctes du résultat nécessitent une lecture attentive du mode d'emploi. L'ensemble des détails doit avoir été compris avant de réaliser la mesure.

Données de performance :

	Test de référence			Total
	Positif	Négatif	Total	
Fertilité masculine Test rapide	Positif	97	5	102
	Négatif	3	89	92
	Total	100	94	194

Sensibilité : 97,00 % Spécificité : 94,68 % Précision : 95,10 %

À quoi dois-je faire attention ?

Avertissements et indications importantes :

- Ce test est uniquement destiné à un usage externe.
- N'ingérer aucun des éléments du test.
- Éviter tout contact de la solution de dilution d'échantillon avec la peau et les yeux.
- Conserver le test hors de portée des enfants.
- Ne pas exposer le test aux rayonnements directs du soleil et le mettre à l'abri du gel. Ne pas congeler. Stocker dans un endroit sec entre 2 °C et 30 °C.
- Le test ne peut être utilisé qu'une seule fois.
- Tous les composants du test peuvent être éliminés avec les déchets ménagers.
- Le produit peut uniquement être utilisé jusqu'à la date de péremption imprimée sur l'emballage.
- Une mauvaise vue, l'absence totale de perception des couleurs ou un éclairage insuffisant peuvent empêcher l'évaluation correcte du test.
- L'obtention de résultats de mesure faussés ne peut pas être exclue en cas de lecture incorrecte du mode d'emploi. Un diagnostic définitif doit être établi par un médecin.
- Ne pas utiliser le test si l'emballage est endommagé. N'utiliser aucun composant de test endommagé.
- Le test doit avoir lieu immédiatement ou dans un délai d'une heure suite à l'ouverture du sachet.

Préparation du test :

Veillez prendre en compte les indications suivantes avant de collecter le liquide séminal par stimulation manuelle (masturbation) :

- Attendez au moins 48 h et pas plus de 7 jours après la dernière éjaculation.
- N'utilisez aucun lubrifiant ni lotion.
- N'utilisez aucun préservatif.

Informations importantes :

Ce test évalue uniquement la concentration de spermatozoïdes et ne peut fournir aucune autre indication quant à la fertilité. Ce test ne convient pas à des fins de contraception, de recherches en paternité ou de protection contre des maladies sexuellement transmissibles.

www.veroval.fr
www.veroval.ch
www.veroval.be

Matériaux

- 1 sachet contenant une cassette-test
- 1 flacon avec solution de dilution d'échantillon
- 1 seringue servant à prélever le liquide séminal



- 1 gobelet de collecte du liquide séminal
- 1 mode d'emploi

Explication des symboles

Veuillez lire attentivement le mode d'emploi !	Diagnostic in vitro (à usage externe)	Utilisable jusqu'au (voir inscription sur l'emballage)
À conserver au sec entre 2 et 30 °C. Ne pas congeler.	Contenu suffisant pour 1 examen	Ne pas réutiliser
Fabricant	Stérilisation à l'oxyde d'éthylène	Désignation du lot (voir inscription sur l'emballage)
Durée de réaction dans la cassette-test	Auto-test rapide	

NanoRepro AG
Untergasse 8
D-35037 Marburg



Distributeur :
FR – Lab. PAUL HARTMANN S.à.r.l. Châtenois
67607 Sélestat CEDEX
info@fr.hartmann.info
CH – IVF HARTMANN AG
8212 Neuhausen
info@ivf.hartmann.info
BE – N.V. PAUL HARTMANN S.A.
1480 Saintes/Sint-Renelde
info@be.hartmann.info

Fertilité masculine

Auto-test rapide

Voici comment procéder :

1 • Posez les composants du test face à vous sur une table. Déballez la seringue. N'ouvrez pas encore le sachet contenant la cassette-test !

Contenu :
 (1) Gobelet
 (2) Seringue
 (3) Flacon avec solution de dilution d'échantillon.
 (4) Film d'emballage contenant une cassette-test

2

15–30°C

- Collectez le liquide séminal dans le gobelet joint (1). (En cas de perte de liquide séminal, jetez l'ensemble de l'échantillon et rincez le gobelet uniquement à l'eau du robinet (1). Attendez 48 h et pas plus de 7 jours après la dernière éjaculation avant de recueillir un nouvel échantillon).
- Laissez l'échantillon pendant au moins 20 minutes (et pas plus de 3 heures) à température ambiante (15 ° – 30 °C) sur une surface plane.

3

- Remuez l'échantillon avec précaution à environ 10 reprises dans le gobelet à l'aide de la seringue (2).
- Placez l'embout de la seringue (2) dans le liquide séminal en évitant toute substance ferme ou visqueuse. Aspirez le liquide séminal et vérifiez l'absence de bulles d'air. En cas de bulles d'air, orientez l'embout de la seringue vers le haut, attendez que la bulle d'air remonte et poussez légèrement le piston pour l'évacuer. Positionnez le piston de la seringue afin de prélever très précisément **0,1** ml de liquide.

4

- Le flacon avec solution de dilution d'échantillon est équipé d'un bouchon en deux parties. Ouvrez le flacon au niveau du rebord inférieur (et large) du bouchon en dévissant l'ensemble du bouchon.
- Insérez maintenant la seringue (2) à travers le col du flacon (3) et injectez-y l'ensemble de l'échantillon (0,1 ml) en appuyant sur la seringue.

5

- Refermez le bouchon et agitez le flacon (3) avec précaution.
- Ne **secouez pas** le flacon (3), cela risque de générer de la mousse.

6

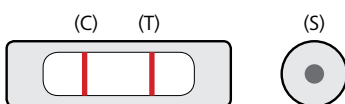
- Laissez le flacon contenant l'échantillon reposer pendant 2 minutes et veillez à ce que l'ensemble ait été correctement mélangé. Si cela n'est pas le cas, agitez à nouveau le flacon.
- Ouvrez le sachet contenant la cassette-test (4) et posez-la sur une surface plane propre et sèche.

7

- Dévissez le couvercle supérieur du flacon (3) et déposez exactement 6 gouttes sur la zone d'application (S) de la cassette-test (1). **Veillez à n'appliquer aucun liquide sur la fenêtre de résultat (T) ou (C).** Après avoir déposé les gouttes, ne touchez et ne déplacez plus la cassette-test.
- Lisez le résultat 7 minutes exactement après avoir déposé les 6 gouttes.**

Pour évaluer le résultat, vérifiez tout d'abord la présence d'une ligne dans la fenêtre de test sous (C). Peu importe l'intensité de la teinte de la ligne de contrôle.

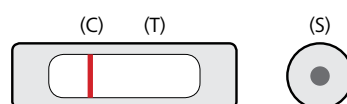
Résultat positif



Le résultat est positif en cas d'affichage de la ligne de contrôle (C) ainsi que de la ligne de test (T). Ce résultat signifie que votre concentration de spermatozoïdes est d'au moins 20 millions/ml et que vous disposez de suffisamment de spermatozoïdes pour avoir un enfant.

Un résultat positif ne signifie néanmoins pas que vous êtes fertile. Il existe encore une série d'autres facteurs qui peuvent influencer la fertilité d'un homme. Nous vous conseillons à votre partenaire et à vous-même de consulter un médecin afin de réaliser des examens complémentaires après plusieurs mois de tentatives de procréation infructueuses.

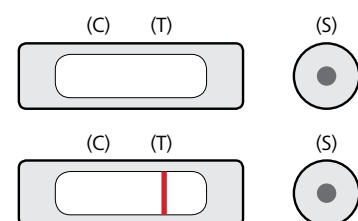
Résultat négatif



Le test est négatif si le résultat de test affiche une ligne dans la zone de contrôle (C) et AUCUNE ligne dans la zone réactive (T). Votre concentration de spermatozoïdes est inférieure à 20 millions/ml.

Un résultat négatif seul ne saurait néanmoins constituer la preuve d'une infertilité. Certains hommes peuvent cependant avoir des enfants de manière naturelle. La concentration de spermatozoïdes peut de plus évoluer au cours du temps et une mesure effectuée avec un nouveau test rapide peut donner un résultat positif. Consultez votre médecin pour procéder à d'autres examens et faites procéder à une analyse du sperme exhaustive, notamment si votre partenaire et vous-même essayez depuis plusieurs mois d'avoir un enfant sans résultat positif.

Résultat non valide



L'absence de formation d'une ligne dans la zone de contrôle (C) ou la formation d'une seule ligne de test (T) indique que le test est incorrect, n'a pas été entièrement réalisé ou est non valide. Le test ne fournit aucune réponse quant au nombre de vos spermatozoïdes. Répétez le test avec une nouvelle cassette-test et veillez à attendre au moins 48 heures et pas plus de 7 jours après la dernière éjaculation.