



➔ LE CANCER DE L'OVAIRE BROCHURE

Qu'est-ce que le cancer
de l'ovaire?



ENGAGe publie une série de fiches d'informations pour sensibiliser la population européenne aux cancers gynécologiques et pour aider son réseau à travailler sur les mêmes bases.

- Le cancer ovarien provoque plus de décès que n'importe quel autre cancer féminin.¹
Le taux de survie à 5 ans diminue significativement avec les plus hauts stades du diagnostic.²
- Le risque de développer un cancer de l'ovaire est augmenté chez les femmes ayant des anomalies spécifiques génétiquement transmissibles. Près de **40%** des femmes ayant une mutation BRCA, une anomalie génétique, auront un cancer de l'ovaire alors qu'**1.4% des femmes** sont à risque dans la population générale.³

“Le cancer de l'ovaire provoque plus de décès que n'importe quel autre cancer du système reproductif féminin. Chaque année il y a 42700 morts par cancer ovarien en Europe.⁴ Aucun programme de dépistage n'a encore prouvé son efficacité dans le cancer de l'ovaire.”

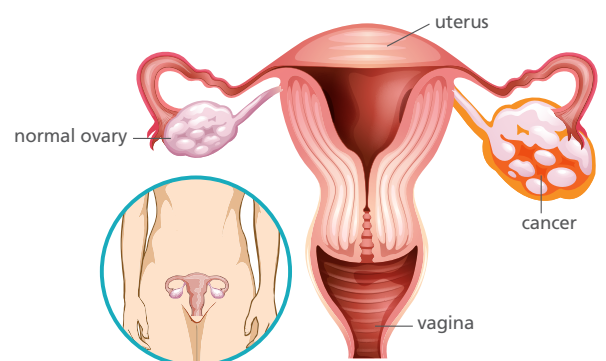
“Les symptômes du cancer de l'ovaire ne sont pas spécifiques et peuvent être attribués à d'autres maladies moins sévères.⁵ C'est pour cette raison que les cas sont souvent diagnostiqués tardivement, lorsque les taux de survie sont beaucoup plus faibles.² Cependant, les définitions de modalités de traitement recommandées (concernant la chirurgie et la chimiothérapie) et comment les combiner, ont conduit à une augmentation du taux de survie à 5 ans ces 35 dernières années.⁶”

ENGAGe (Réseau Européen des Groupes de Défense pour les Cancers gynécologiques) est un réseau pour tous les groupes de défense représentant les cancers gynécologiques, plus spécialement ovariens, endométriaux, du col, de la vulve et les cancers rares. ENGAGe a vu le jour en 2012 grâce à l'ESGO, la société Européenne des Cancers Gynécologiques.

Qu'est-ce que le cancer de l'ovaire?

Le cancer de l'ovaire est une maladie sérieuse mettant en jeu le pronostic vital et c'est le 7^e cancer le plus souvent diagnostiqué chez la femme dans le monde.¹ En Europe, le cancer ovarien est le 6^e cancer le plus fréquent chez la femme, avec plus de 65000 cas en 2012.²

La forte mortalité associée au cancer de l'ovaire est due au fait qu'il est souvent diagnostiqué à un stade avancé, et de ce fait la patiente a un mauvais pronostic.



Références:

1. Permuth-Wey J, Sellers TA. Epidemiology of ovarian cancer. *Methods Mol Biol.* 2009;472:413-37. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19107446>. Last Accessed 26 August 2014.
2. Cancer Research UK. Ovarian cancer survival statistics. <http://www.cancerresearchuk.org/cancer-info/cancerstats/types/ovary/survival/ovarian-cancer-survival-statistics>. Last Accessed 21 August 2014
3. National Cancer Institute. BRCA1 and BRCA2: cancer risk and genetic testing. <http://www.cancer.gov/cancertopics/factsheet/Risk/BRCA>. Last accessed: 6 August 2014
4. Cancer Research UK. Ovarian cancer mortality statistics. <http://www.cancerresearchuk.org/cancer-info/cancerstats/types/ovary/mortality/>. Last Accessed 4 September 2014
5. Cancer Research UK. Ovarian cancer symptoms. <http://www.cancerresearchuk.org/cancer-info/cancerstats/types/ovary/mortality/>. Last Accessed 4 September 2014
6. NIH Cancer Stat Facts: ovarian cancer, 2014

Cette fiche d'information est un guide général pour votre stratégie de groupe. Les pays européens ont des lois, règlements, cultures et traditions différentes, aussi vous devez toujours demander conseil à votre autorité nationale ou locale.

Quels sont les stades du cancer ovarien?

Le stade du cancer renseigne les médecins sur la croissance et la diffusion de la tumeur.

Dans le cancer de l'ovaire un système de stadification de I à IV a été adopté.³

<p>STADE 1</p> <p>Le cancer est uniquement dans les ovaires.</p>	<p>STADE 2</p> <p>Le cancer s'étend au-delà des ovaires mais il est localisé dans le pelvis (limité par les os des hanches).</p>	<p>STADE 3</p> <p>Le cancer s'est étendu à la cavité abdominale.</p>	<p>STADE 4</p> <p>Le cancer s'étend à d'autres organes plus éloignés (comme le foie ou les poumons).</p>
---	---	---	---

Quels sont les symptômes du cancer ovarien?

Les symptômes du cancer de l'ovaire comprennent:⁴

- Des douleurs abdominales ou pelviennes persistantes.
- Une augmentation de la taille de l'abdomen ou des périodes de ballonnements répétitifs.
- Des troubles de l'appétit, sensation d'être rassasiée rapidement.
- Des troubles urinaires tels que des envies impérieuses ou une plus grande fréquence des mictions.

Comme les symptômes du cancer ovarien ne sont pas spécifiques et peuvent être attribués à d'autres maladies telles que le syndrome du côlon irritable, 60% des patientes ne sont actuellement diagnostiquées que lorsque le cancer est déjà à un stade avancé (stade III ou IV), ce qui diminue de façon significative les chances de traitement réussi.⁵

Le cancer séreux de haut grade est la forme la plus fréquente du cancer de l'ovaire. Environ 70% des cancers de l'ovaire sont séreux, ce qui est la forme la plus agressive mais aussi celle qui est la plus sensible au traitement.⁶ Environ 90% des cancers de l'ovaire de stade III-IV sont des carcinomes séreux de haut grade.

Quels sont les facteurs de risque du cancer de l'ovaire?

Le risque de développer un cancer de l'ovaire est influencé par divers facteurs, comprenant l'âge, le style de vie, les problèmes de fertilité et l'histoire familiale. Le risque de développer un cancer ovarien est très augmenté chez les femmes ayant une anomalie génétique transmissible, comme la mutation du gène BRCA1 ou BRCA2,⁸ ou d'autres altérations de leur profil génétique qui augmentent le risque de cancer de l'ovaire mais aussi la sensibilité à la chimiothérapie par les sels de platine et d'autres agents ciblant ces altérations. Dans la population générale, 1,4% des femmes aura un diagnostic de cancer de l'ovaire (10), alors qu'une mutation de ces gènes concerne environ 20% des cas de cancers de l'ovaire.⁷

Comment diagnostique-t-on le cancer de l'ovaire?

Il n'existe pas pour le moment de méthode de dépistage du cancer de l'ovaire satisfaisante et les symptômes passent souvent inaperçus. Un certain nombre d'investigations peuvent conduire au diagnostic de cancer ovarien dont la recherche de CA125 dans le sang (une protéine produite par certains cancers de l'ovaire), l'échographie et le scanner.⁸ Le diagnostic final sera établi après une biopsie tissulaire des lésions suspectes.

Comment traite-t-on le cancer de l'ovaire?

Il y a un besoin significatif de nouvelles options thérapeutiques pour les cancers ovariens, car la tumeur a tendance à récidiver, après une réponse initiale au traitement, dans 70% des cas des stades III-IV. La chirurgie et la chimiothérapie sont les principales options thérapeutiques. En général les cancers de l'ovaire, de la trompe de Fallope et du péritoine sont traités de la même façon. Des recommandations sur les traitements (par chirurgie initiale et par chimiothérapie) les plus appropriés ont été établies, basées sur les résultats de grands essais cliniques effectués au fil des ans. Leur application peut améliorer les résultats de façon significative. Les centres qualifiés les utilisent. De nouveaux types de traitement ont été testés, notamment dans les carcinomes séreux de haut grade, comme les antiangiogéniques tels que le bevacizumab, les inhibiteurs de PARP tels que le niraparib, l'olaparib ou le rucaparib, qui ciblent les cancers ovariens mutés BRCA. Les tests génétiques sont importants pour diminuer le risque de cancer ovarien dans la famille et pour la prise en charge thérapeutique des patientes.⁹

Further Information

- Cancer Research UK. Ovarian Cancer: www.cancerresearchuk.org/cancer-help/type/ovarian-cancer/
- Target Ovarian Cancer: www.targetovariancancer.org.uk
- Ovacome: www.ovacome.org.uk/
- European Cancer Observatory: <http://eu-cancer.iarc.fr>
- EURO CARE: www.eurocare.it
- ENGAGE: <http://esgo.org/ENGAGE>
- Women's silent cancers - The state of gynaecological cancers in Europe. Updated September 2013: <http://esgo.org/ENGAGE/Pages/resources.aspx>
- ENGAGE network members: <http://esgo.org/ENGAGE/Pages/NetworkMembers.aspx>
- ESGO: <http://esgo.org>

References:

1. WHO Globocan 2012. Population Fact Sheet. http://globocan.iarc.fr/Pages/fact_sheets_population.aspx. Last accessed: 20 August 2014.
2. Ferlay J, et al. Eur J Cancer 2013;49:1374-403
3. Cancer Research UK. Stages of ovarian cancer. <http://www.cancerresearchuk.org/cancer-help/type/ovarian-cancer/treatment/stages-of-ovarian-cancer>. Last Accessed 20 August 2014.
4. Cancer Research UK. Ovarian cancer symptoms. <http://www.cancerresearchuk.org/cancer-help/type/ovarian-cancer/about/ovarian-cancer-symptoms>. Last Accessed 20 August 2014.
5. Cancer Research UK. Ovarian cancer survival statistics. <http://www.cancerresearchuk.org/cancer-info/cancerstats/types/ovary/survival/ovarian-cancer-survival-statistics>. Last Accessed 21 August 2014
6. Mc Cluggage WG et al. Data set for reporting of ovary, fallopian tube and primary peritoneal carcinoma: recommendations from the ICCR Modern Pathol 2015; 28:1101-1122.
7. The Cancer Genome Atlas Research Network: Integrated genomic analysis of ovarian carcinoma - Nature 2011; 474:609-615.
8. Cancer Research UK. Ovarian cancer tests. <http://www.cancerresearchuk.org/cancer-help/type/ovarian-cancer/diagnosis/ovarian-cancer-tests>. Last Accessed 20 August 2014.
9. National Cancer Institute. BRCA1 and BRCA2: cancer risk and genetic testing. <http://www.cancer.gov/cancertopics/factsheet/Risk/BRCA>. Last accessed: 6 August 2014

Remerciements et contacts:

ENGAGE voudrait remercier les membres du Groupe Exécutif pour leur disponibilité constante et le travail fourni pour actualiser cette fiche d'information. ENGAGE souhaite exprimer toute sa gratitude à Pascale JUBELIN (IMAGYN) pour la traduction de cette notice en français, et au Professeur Denis QUERLEU pour la révision de ce document sur le plan médical.

Pour contacter ENGAGE:

Page WEB: <https://engage.esgo.org/>

Contact: engage@esgo.org

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/155472521534076/about/>

Pour contacter l'association IMAGYN:

Page WEB: www.imagyn.org

Contact: imagyn.asso@gmail.com

Facebook: https://www.facebook.com/association.imagyn/?ref=br_rs