

Cancer du sein avancé (ABC, advanced breast cancer) Feuille d'information

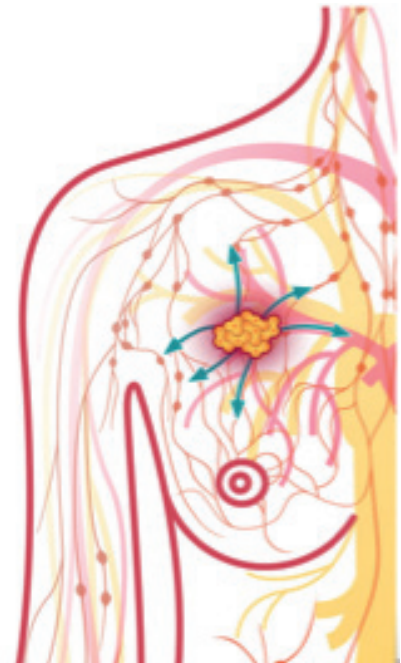
Qu'est-ce que le cancer du sein avancé?

Par cancer du sein avancé, on entend le cancer du sein localement avancé (stade 3) et le cancer du sein métastatique (stade 4).¹

Le cancer du sein localement avancé signifie que la tumeur s'est propagée vers d'autres ganglions lymphatiques et/ou tissus de la région mammaire, mais qu'aucune autre partie du corps n'est atteinte¹. Lors d'un cancer du sein localement avancé, on distingue entre 3 stades:²

- **stade 3A** – le cancer s'est propagé vers les ganglions lymphatiques situés à l'aisselle
- **stade 3B** – le cancer a atteint les tissus voisins du sein et peut se fixer sur la peau et les muscles
- **stade 3C** – le cancer s'est propagé à au moins 10 ganglions lymphatiques de l'aisselle, en-dessous du sternum, dans la région du cou et de la clavicule

Le cancer du sein métastatique est le stade le plus avancé de la maladie – lorsque le cancer s'est propagé à d'autres organes du corps comme les os ou le foie.³ A ce stade, la maladie ne peut pas être guérie. Il existe toutefois des traitements visant à retarder la propagation de la tumeur, respectivement à diminuer les symptômes.⁴



Le diagramme illustre la propagation de la tumeur située dans le tissu mammaire à d'autres tissus et ganglions lymphatiques voisins, puis à d'autres parties du corps via les vaisseaux lymphatiques ou sanguins.⁵

Les diverses formes du cancer du sein avancé

Statut des récepteurs hormonaux

Certaines cellules mammaires possèdent des récepteurs hormonaux. Lorsqu'une hormone entre en contact avec le récepteur, ce dernier ordonne à la cellule de croître et de se diviser. Le cancer du sein à **récepteurs hormonaux positifs (HR+)** signifie que le cancer se développe à partir de l'une de ces cellules et que sa croissance est stimulée par des hormones. Il s'agit dans ce cas soit de l'**œstrogène (ER+)** soit de la **progestérone (PR+)**, ou des deux à la fois. Les types de cancer qui ne sont stimulés par aucune de ces deux hormones sont à **récepteurs hormonaux négatifs (HR-)**.⁶

Facteur de croissance épidermique humain; statut de récepteur (HER2)

En conditions normales, les cellules possèdent une protéine nommée HER2 sur leur surface, qui aide les cellules à croître, se diviser et se réparer.

Certaines cellules cancéreuses ont une quantité plus élevée de cette protéine, ce qui entraîne une croissance et une division incontrôlée des cellules. Ce type de cancer se nomme HER2+. Les cellules cancéreuses qui ne présentent pas une quantité plus élevée de la protéine HER2 sont nommées HER2-.⁷

Triple négatif

Le cancer du sein triple négatif signifie que la croissance du cancer n'est ni stimulée par l'œstrogène ou la progestérone ni par une quantité trop élevée de la protéine HER2.⁸

Symptômes du cancer du sein avancé

Bien que ces symptômes ne soient pas ressentis par toutes les patientes atteintes d'un ABC, voici les principaux⁹



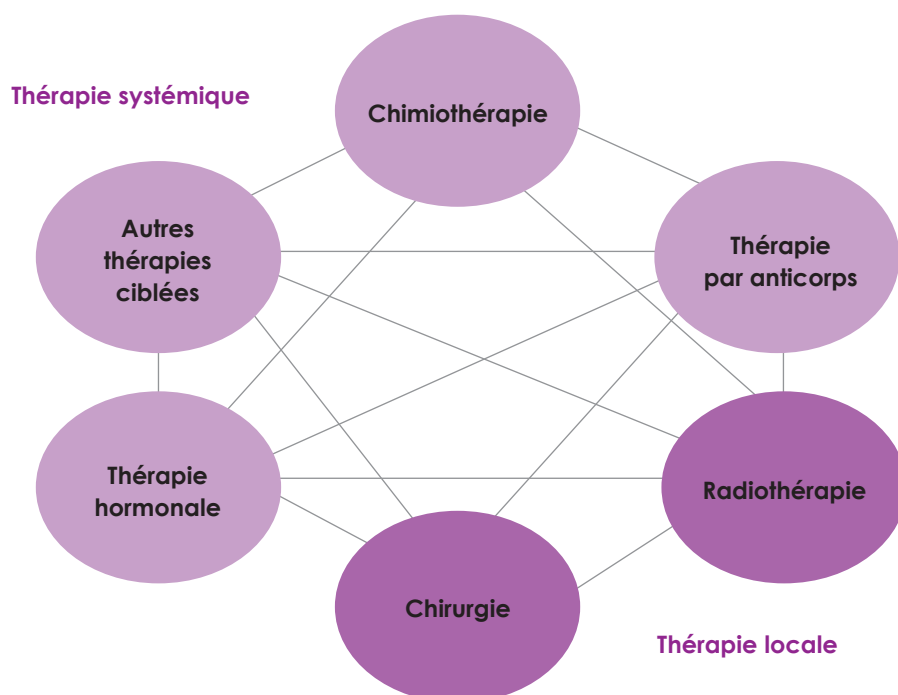
Possibilités actuelles de traitement

Le but principal du traitement de l'ABC consiste à combattre les symptômes, à retarder la propagation du cancer et à rallonger la durée de vie sans perte de qualité de cette dernière.³

Les traitements peuvent être systémiques et concerner le corps dans son entier, soit la chimiothérapie, la thérapie biologique, la thérapie hormonale et autres thérapies ciblées qui identifient et combattent les cellules cancéreuses.¹⁰

Les traitements peuvent être locaux et se concentrer sur certains endroits atteints par la maladie (chirurgie, radiothérapie). Une combinaison des deux traitements, systémique et local, est aussi possible.¹⁰

Le schéma du traitement peut varier d'une personne à l'autre en fonction du type de cancer, du traitement antérieur, des souhaits personnels, etc.¹¹



Autres sources ABC utiles

Directives de traitement (anglais)

1st international Consensus Guidelines for Advanced Breast Cancer (ABC1)
<http://www.abc-lisbon.org/pagine-interne/downloads.html>

NCCN breast cancer guidelines for patients
<http://www.nccn.org/patients/guidelines/breast/index.html#1/z>

ESMO Clinical practice guidelines for diagnosis treatment and follow up
http://annonc.oxfordjournals.org/content/23/suppl_7/vii11.full

ABC research:

Here & Now campaign research
www.wearehereandnow.com

BRIDGE survey
<http://www.oncologypractice.com/co/journal/articles/0709406.pdf>

Glossary of breast cancer terms:
<http://www.breastcancercare.org.uk/breast-cancer-information/glossary>

Patientinnengruppe
www.europadonna.ch

Références

1. Advanced Breast Cancer Community. Defining advanced breast cancer [Online] 2013. Available from: <http://www.advancedbreastcancercommunity.org/advanced-breast-cancer/defining-advanced-breast-cancer.html> [Last accessed: May 2014]
2. Macmillan Cancer Support. Staging and grading of breast cancer in women [Online] 2013. Available from: <http://www.macmillan.org.uk/Cancerinformation/Cancertypes/Breast/Symptomsdiagnosis/Stagingandgrading.aspx> [Last accessed: May 2014]
3. National Cancer Institute. What You Need to Know About Breast Cancer [Online] 2014. Available from: http://www.cancer.gov/cancertopics/wyntk/breast/WYNTK_breast.pdf. [Last accessed: May 2014]
4. Chung CT, Carlson RW. Goals and objectives in the management of metastatic breast cancer [Online] 2014. Available from: <http://theoncologist.alphamedpress.org/content/8/6/514.full> [Last accessed: May 2014]
5. National Breast Cancer Foundation. Metastatic Breast Cancer [Online] 2012. Available from: <http://www.nationalbreastcancer.org/metastatic-breast-cancer> [Last accessed: May 2014]
6. BreastCancer.org. Hormone receptor status [Online] 2014. Available from: http://www.breastcancer.org/symptoms/diagnosis/hormone_status [Last accessed: May 2014]
7. BreastCancer.org. HER2 status [Online] 2014. Available from: <http://www.breastcancer.org/symptoms/diagnosis/her2> [Last accessed: May 2014]
8. BreastCancer.org. Triple-Negative Breast Cancer [Online] 2014. Available from: http://www.breastcancer.org/symptoms/diagnosis/trip_neg [Last accessed: May 2014]
9. Imaginis. Metastatic breast cancer [Online] 2013. Available from: <http://www.imaginis.com/breast-cancer-diagnosis/advanced-metastatic-breast-cancer-1> [Last accessed: May 2014]
10. Metastatic Cancer Fact Sheet. National Cancer Institute [Online] 2014. Available from <http://www.cancer.gov/cancertopics/factsheet/Sites-Types/metastatic> [Last accessed May 2014].
11. Advanced Breast Cancer Community. Treatment Overview [Online] 2013. Available from: <http://www.advancedbreastcancercommunity.org/treatment/> [Last accessed: May 2014]

Pour de plus amples informations prière de contacter:
Europa Donna Suisse, 3000 Berne
info@europadonna.ch