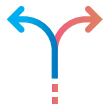


Überblick



Frühstadium

Geeignet für Frauen, bei denen invasiver Brustkrebs im Frühstadium diagnostiziert wurde*.



70+80 spezifische Gene

Bestimmen die Aggressivität Ihres Brustkrebses.



Chemotherapie - ja oder nein?

Ein klares Ergebnis: Hohes oder Niedriges Risiko einer Metastasierung.



Kostenerstattung

Der Test ist für gesetzlich Krankenversicherte Patientinnen als GKV-Leistung verfügbar**.

Kontaktieren Sie uns

Besuchen Sie uns für weitere Informationen im Internet (www.mammaprint.de) oder wenden Sie sich an Ihre behandelnde Ärztin oder Ihren behandelnden Arzt.

Praxisstempel

«Brauche ich eine Chemotherapie?»

MammaPrint® und **BluePrint®**
für Ihre individuelle Behandlung



**Ihre personalisierte
Brustkrebstherapie**

* Validiert für prä- und postmenopausale Frauen, mit einem HR+, HER2-, nodal-positivem (1-3 positive Lymphknoten), invasivem Brustkrebs im Frühstadium.

** HR+, HER2-, ohne Lymphknotenbefall. Innerhalb einer ambulanten spezialfachärztlichen Versorgung (ASV) übernimmt die gesetzliche Krankenkasse MammaPrint® und BluePrint®, auch wenn bis zu 3 betroffene Lymphknoten bei Ihnen gefunden wurden.

Die Diagnose Brustkrebs bringt ein hohes Maß an Unsicherheit mit sich. **MammaPrint® und Blueprint® sind zwei molekulargenetische Tests, die Sie und Ihre/n behandelnde/n Ärztin/Arzt bei Behandlungsentscheidungen unterstützen können. Beide Tests werden auf Ihren Wunsch hin zusätzlich zu den Routineuntersuchungen in der Pathologie durchgeführt.**

Was ist MammaPrint?

MammaPrint® ist ein Test, bei dem anhand von 70 spezifischen Genen untersucht wird, wie aggressiv sich Ihr Brustkrebs verhalten wird. Mit anderen Worten: Wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, dass es zu einer Metastasierung Ihres Tumors kommt. Das Ergebnis gibt Aufschluss darüber, ob auf eine Chemotherapie verzichtet werden kann, ohne dass der Krebs erneut auftritt.

Was ist Blueprint?

Blueprint® untersucht 80 Gene. Diese Untersuchung gibt Aufschluss über den vorliegenden Brustkrebs-Subtyp sowie die im Tumor aktivierten Signalwege. Dies ist wichtig für die Wirksamkeit der gewählten Therapie.



Wer empfiehlt die MammaPrint®-Blueprint®-Testung?

Deutsche, amerikanische und europäische Behandlungsrichtlinien für Brustkrebs besagen, dass Genexpressionstests (oder Genprofiltests) wie MammaPrint® und Blueprint® zu einer Verbesserung der Beurteilung der Notwendigkeit von Chemotherapie beitragen.

Wie funktionieren Mamma- und Blueprint®?

Beide Tests werden an Tumorgewebe durchgeführt, das bei einer Operation oder einer Biopsie entnommen wurde. Ihre Ärztin/ Ihr Arzt schickt das Tumorgewebe zur Analyse in das Labor der Molekularpathologie. Innerhalb von 10-15 Arbeitstagen wird das Testergebnis an Ihre/n behandelnde/n Ärztin/Arzt gesendet, die/der dann gemeinsam mit Ihnen die weitere Behandlung besprechen wird.

Was bedeutet das Ergebnis für mich?

Das MammaPrint®-Ergebnis ordnet Ihren Brustkrebs in die Kategorien „*Niedriges Risiko*“ oder „*Hohes Risiko*“ für eine Fernmetastasierung ein.

Der Test bestimmt also die Wahrscheinlichkeit, mit der der festgestellte Brustkrebs wieder auftritt und sich auf andere Organe ausbreitet.

Wird die Kategorie „*Niedriges Risiko*“ festgestellt, ist eine Chemotherapie voraussichtlich nicht notwendig; wird „*Hohes Risiko*“ festgestellt, ist die Chemotherapie sehr wahrscheinlich die geeignete Behandlung.

Die kombinierten Ergebnisse von MammaPrint® und Blueprint®, erlauben einen präzisen Einblick in die Tumorbilogie Ihres Brustkrebses. Ihre Ärztin/ Ihr Arzt wird dies mit Ihnen besprechen und auf der Grundlage der Ergebnisse einen Behandlungsplan erstellen.

Deckt meine Versicherung die Tests ab?

Die gesetzliche Krankenkasse übernimmt die Kosten für MammaPrint® und Blueprint®, wenn:

- Sie invasiven Brustkrebs im Frühstadium haben.
- Ihr Tumor nicht größer als 5 cm ist.
- Ihr Tumor hormonempfindlich (ER+) und HER2-negativ ist und keine betroffenen Lymphknoten* bei Ihnen gefunden wurden.

Privatversicherte Patientinnen erhalten einen Kostenvoranschlag zur Vorlage bei Ihrer Krankenkasse.

* Innerhalb einer ambulanten spezialfachärztlichen Versorgung (ASV) übernimmt die gesetzliche Krankenkasse MammaPrint® und Blueprint®, auch wenn bis zu 3 betroffene Lymphknoten bei Ihnen gefunden wurden.