

## Erfolge von Palbociclib im klinischen Alltag bei fortgeschrittenem, hormonabhängigem Brustkrebs

**Datum:** 23.05.2018

### **Original Titel:**

Efficacy of palbociclib plus fulvestrant after everolimus in hormone receptor-positive metastatic breast cancer

Der Wirkstoff Palbociclib hat sich mittlerweile als Standardbehandlung für Frauen mit hormonabhängigem Brustkrebs im fortgeschrittenen Stadium etabliert. Frauen mit hormonabhängigem Brustkrebs weisen auf ihren Krebszellen viele Bindungsstellen (sogenannte [Rezeptoren](#)) für weibliche Geschlechtshormone auf. Dies zeigt an, dass die Krebszellen durch diese [Hormone](#) zum Wachstum angeregt werden. Deswegen werden bei der Therapie der Frauen Medikamente eingesetzt, die die Wirkung der [Hormone](#) eindämmen - diese Behandlung nennt man auch [Antihormontherapie](#). Wenn der Brustkrebs schon fortgeschritten ist und [Metastasen](#) in anderen Teilen des Körpers vorhanden sind, zeigt dies an, dass der Krebs gestreut hat. In diesem Fall muss zumeist eine intensivere medikamentöse Therapie, wie beispielsweise mit Palbociclib, zum Einsatz kommen.

Französische Forscher berichteten nun über ihre Erfahrung mit der Anwendung von Palbociclib im realen Leben. Sie analysierten 60 Frauen, die in der Zeit zwischen November 2015 und November 2016 eine Behandlung mit Palbociclib und Fulvestrant (Fulvestrant ist ein Wirkstoff aus der [Antihormontherapie](#)) zur Behandlung ihres hormonabhängigen, fortgeschrittenen Brustkrebses erhalten hatten.

### **Unter Therapie mit Palbociclib liegt das Überleben ohne Krankheitsfortschritt bei etwa einem halben Jahr**

Die 60 Frauen waren um die 61 Jahre alt, bei 50 Patientinnen waren [Metastasen](#) in den Organen vorhanden, bei 10 Patientinnen Metastasen in den Knochen. Die Patientinnen hatten vorab zwischen 1 und 14 Behandlungen erhalten, inklusive Antihormontherapie und [Chemotherapie](#). 28 Patientinnen waren bereits zuvor mit Fulvestrant behandelt worden und alle Patientinnen mit Everolimus (ein Krebsarzneimittel, welches zur Behandlung von fortgeschrittenem Brustkrebs zugelassen ist). Die Frauen konnten für ca. 10,3 Monate nachbeobachtet werden. Das Überleben ohne Eintritt eines Krankheitsfortschreitens (von Medizinern als progressionsfreies Überleben bezeichnet) lag bei den Frauen bei ca. 5,8 Monaten, also etwa einem halben Jahr. Frauen, die bereits vorab eine Behandlung mit Fulvestrant erhalten hatten, wiesen mit 6,4 Monaten ein vergleichbares Überleben ohne Krankheitsfortschritt auf. Zu den meisten unerwünschten Nebenwirkungen zählten Veränderungen der Blutzellen.

Im realen Leben führte die Verwendung vom Palbociclib bei bereits stark vorbehandelten Frauen mit hormonabhängigem, fortgeschrittenem Brustkrebs damit zu einem Überleben ohne Krankheitsfortschritt von etwa einem halben Jahr.

### **Referenzen:**

du Rusquec P, Palpacuer C, Campion L, Patsouris A, Augereau P, Gourmelon C, Robert M, Dumas L, Caroline F, Campone M,

Frenel JS. Efficacy of palbociclib plus fulvestrant after everolimus in hormone receptor-positive metastatic breast cancer. Breast Cancer Res Treat. 2018 Apr;168(2):559-566. doi: 10.1007/s10549-017-4623-8. Epub 2017 Dec 15

DCP DeutschesGesundheitsPortal

# MERKZETTEL

für das Gespräch mit Ihrer Ärztin oder Ihrem Arzt

Damit Sie viel aus dem Gespräch mit Ihrer Ärztin/Ihrem Arzt mitnehmen, empfehlen wir Ihnen, Ihre Beschwerden, aber auch Ihre Behandlungsziele sowie alle Ihre Fragen zu notieren. Wichtig für das Arztgespräch ist eine Liste der **Medikamente oder Nahrungsergänzungsmittel**, die sie derzeit verwenden. Über eventuelle **Allergien und Unverträglichkeiten** sollten Sie Ihre Ärztin/Ihren Arzt ebenfalls immer informieren. Nutzen Sie hierfür unseren Vordruck „Meine Medikations- und Behandlungsübersicht“.

## Meine Beschwerden und/oder Behandlungsziele

---

---

---

## Meine Fragen

---

---

---

## Folgende Themen/Studien möchte ich besprechen

Welches Thema beschäftigt Sie? Was haben Sie z. B. in aktuellen Studien gelesen?

---

---

---

## Notieren Sie die wichtigsten Punkte des Arztgesprächs

So bemerken Sie schnell, ob Sie alles richtig verstanden haben und ob Fragen unbeantwortet blieben

Meine Notizen zum Gespräch am \_\_\_\_\_:

---

---

---

---

---

Weitere Tipps für das Arztgespräch finden Sie unter „Materialien für den Arztbesuch“