Ibrutinib ist ein **Medikament gegen bestimmte Krebsarten des Blutes und des Lymphsystems**, zum Beispiel auch beim **Morbus Waldenström**.

---

1. **Was ist Ibrutinib?**

Es ist **keine klassische Chemotherapie**, sondern ein sogenannter **zielgerichteter Wirkstoff**. Zielgerichtet heißt: Es greift ganz bestimmte Schaltstellen in den Krebszellen an, statt wahllos alle sich teilenden Zellen zu zerstören.

---

2. **Wie wirkt es?**

Manche Krebszellen (z. B. bestimmte B-Zellen) brauchen ein **Signalprotein** namens **BTK** (Bruton-Tyrosinkinase), um zu überleben und sich zu vermehren. Ibrutinib **blockiert BTK** wie ein Stecker, der in die Steckdose gesteckt bleibt – dadurch wird die Signalkette unterbrochen. Folge: Die Krebszellen verlieren ihre „Überlebensbotschaften“ und sterben nach und nach ab oder hören auf, sich zu vermehren.

---

3. **Wie wird es eingenommen?**

Als Kapsel oder Tablette, einmal täglich, meist **zu einer festen Tageszeit**. Es wird so lange genommen, wie es wirkt und vertragen wird – oft über viele Monate oder Jahre.

---

4. **Vorteile**

Keine Infusion, sondern bequem zu Hause einnehmen. Oft weniger Nebenwirkungen als klassische Chemotherapie. Kann die Krankheit oft **lange in Schach halten**.

---

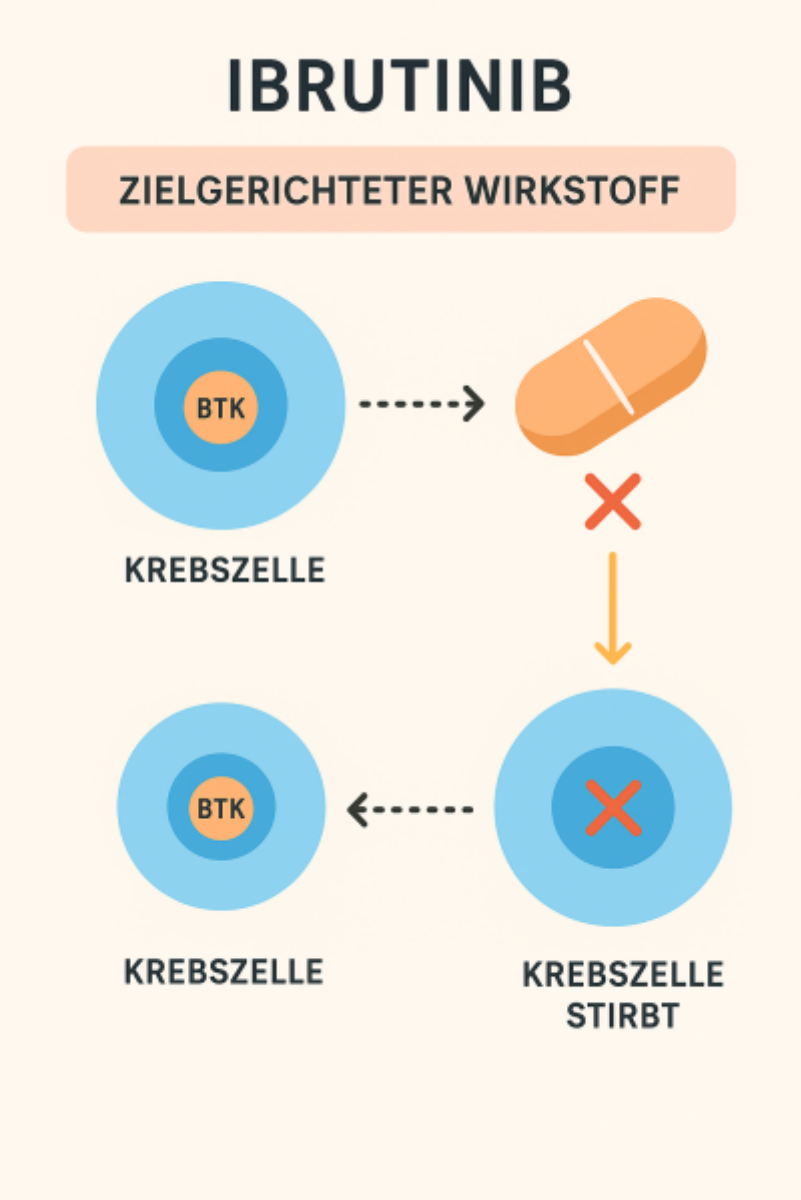
5. **Mögliche Nebenwirkungen** (nicht jeder bekommt alle)

Müdigkeit, Durchfall Blutungen (weil BTK auch an der Blutgerinnung beteiligt ist) Herzrhythmusstörungen (z. B. Vorhofflimmern) Erhöhte Infektanfälligkeit Darum werden Blutwerte und Herz regelmäßig kontrolliert.

---

6. **Zusammengefasst**

Ibrutinib ist so etwas wie ein **„Schalterblockierer“ für Krebszellen**: Es nimmt ihnen die Signale, die sie zum Wachsen und Überleben brauchen. Dadurch wird die Krankheit zwar oft nicht geheilt, aber sie kann **lange gestoppt** oder stark verlangsamt werden – oft bei guter Lebensqualität.



From:
http://waldiwiki.de/ - **WaldiWiki**

Permanent link:
http://waldiwiki.de/doku.php?id=ibrutinib

Last update: **11.08.2025 08:24**