

WAS HABEN ZWILLINGE



&



GENERIKA GEMEINSAM?

Eine Gemeinschaftsinitiative der

ÄRZTE **NÖ** KAMMER



NÖGKK





Zwillinge haben
die selben
Eltern.

trotzdem tragen
sie verschiedene

Namen

Namen




und oft auch
verschiedene
Kleidung.






Generika sind die
Zwillinge der
Originärpräparate

Sie enthalten die
gleichen
Inhaltsstoffe,
obwohl sie andere
Namen tragen und
anders aussehen.

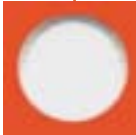


Dass die Wirkstoffe wirklich die gleichen sind, wird von den offiziellen Arzneimittelprüfstellen überwacht.


Es wird nicht nur die chemische Zusammensetzung im Labor genau untersucht, sondern es wird auch geprüft, ob Eigenschaften wie Freisetzung, Bioverfügbarkeit und Resorptionszeit gleich sind.



FREISETZUNG: wie schnell der Wirkstoff aus dem Medikament freigesetzt wird.



BIOVERFÜGBARKEIT: wieviel der Substanz tatsächlich wirksam wird.



RESORPTIONSZEIT: jene Zeit die vergeht bis das Medikament vom Körper aufgenommen wird.

Die forschende Pharmaindustrie investiert hohe Summen in die Entwicklung neuer Medikamente. Ein neuer Wirkstoff muss eine Kette von Prüfungsschritten durchlaufen, bevor er zugelassen wird. Das bedeutet, dass erst nach



jahrelanger Forschung und Prüfung ein Medikament zur Verordnung zur Verfügung steht. Die Herstellung des neuen Medikamentes ist in den ersten Jahren durch ein Patent geschützt.

Die Preiskalkulation beinhaltet natürlich auch einen Teil der Forschungskosten, die dafür investiert wurden. Nach Ablauf des Patentes können aber andere Arzneimittelhersteller den gleichen Inhaltsstoff als Generikum unter einem anderen Handelsnamen produzieren. Da dabei keine Kosten für Forschung und Erstzulassungsuntersuchungen anfallen, ist der Preis der Generika wesentlich niedriger.

Da dabei keine Kosten für Forschung und Erstzulassungsuntersuchungen anfallen, ist der Preis der Generika wesentlich niedriger.

Der Generikahersteller muss aber nachweisen, dass das Medikament die gleiche Zusammensetzung hat, und dass auch Freisetzung, Bioverfügbarkeit und Resorptionszeit des Generikums mit denen des Originärpräparates übereinstimmen.



Wenn also Ihr Arzt zum Beispiel eines Ihrer gewohnten Medikamente durch ein Generikum ersetzen möchte, so erhalten Sie auch weiterhin die gleiche Therapie, aber unter einem anderen Handelsnamen.

Ihr Arzt und Sie helfen aber mit, die enormen Heilmittelausgaben der Kassen zu reduzieren.