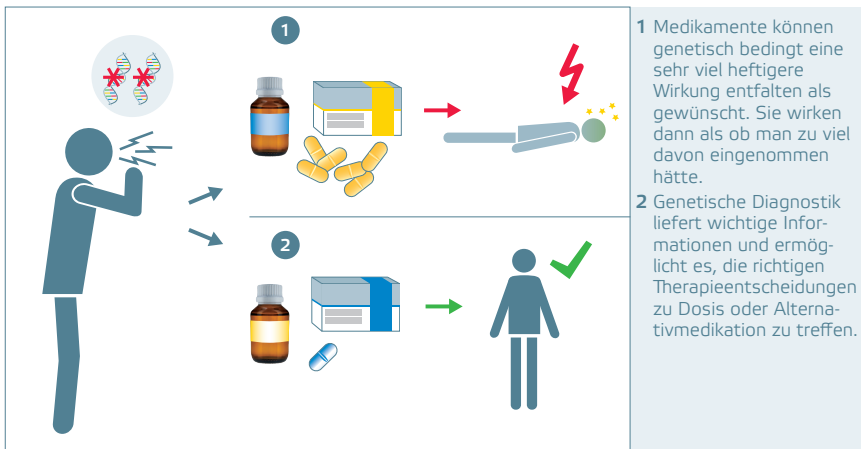


## Wissen Sie, ob Ihr Medikament tatsächlich wirkt?

Wenn wir ein Medikament nehmen, muss der Wirkstoff erst an die Stelle des Körpers gelangen, an der er seinen Dienst tun kann. Doch manchmal kommt er nie dort an – der Körper hat ihn bereits vorher verstoffwechselt. Der Effekt: Das Medikament kann dann nicht wirken. In anderen Fällen ist es möglich, dass Inhaltsstoffe eine sehr viel heftigere Wirkung entfalten als gewünscht. Die Tabletten, die bei dem einen hilfreich sind, können bei einem anderen wie ein Gift wirken.

Ursache dafür sind unsere Gene. Die Art und Weise, wie wir auf Medikamente reagieren, kann genetisch bedingt individuell verschieden sein. Sicher möchten Sie sich darauf verlassen können, dass das, was man Ihnen verordnet hat, auch so wirkt, wie es soll. Doch wie ist das möglich?

Die Lösung ist einfach: Ein Gentest mit PGS.pharma zeigt, wie Sie ganz persönlich bestimmte Medikamente aufnehmen und verstoffwechseln. So kann Ihr Arzt gegebenenfalls die Dosis anpassen oder ein alternatives Medikament empfehlen.



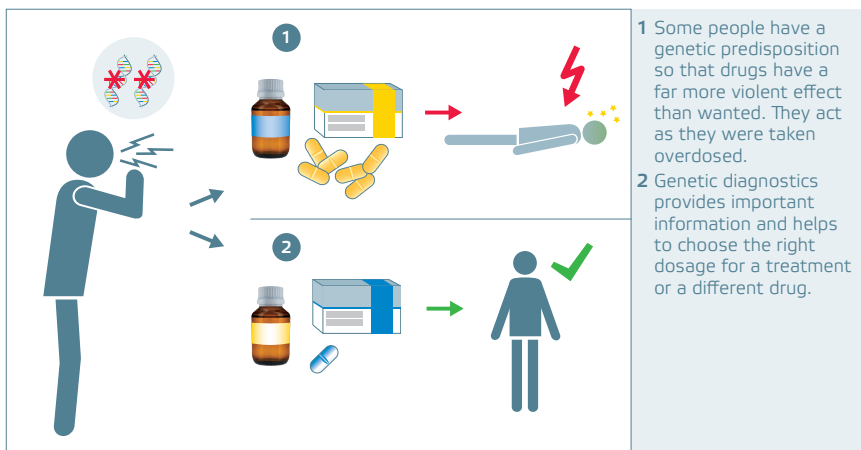
Fragen Sie hier in Ihrer Apotheke nach PGS.pharma, dem Gentest für alle, denen eine optimale Medikamentenwirkung wichtig ist.

## Do you know if your medicine is working properly?

When taking medication the active ingredient needs to reach the place in your body where it is supposed to act. But sometimes it never arrives there – your body has already metabolized it. The effect: The medicine will not act. On the other hand it is possible that the ingredients have a far more violent effect than wanted. Tablets that help one person might act like poison in another person.

Reasons for this are our genes. We can be genetically predisposed to react to a drug in a certain way. Surely you want to be able to trust that what you have been prescribed has its supposed effect. But how can you be certain?

The solution is simple: A genetic test with PGS.pharma shows how you specifically absorb and metabolize certain drugs. This helps your physician to adjust your dosage or recommend a different drug.



Ask your pharmacist for PGS.pharma – a genetic test for all those concerned about their medication having the optimum effect.