

Diversität als Schlüssel zum Erfolg

Best Practice der PGXperts GmbH aus Fürth, Bayern

Herna Munoz-Galeano | Fachtagung 2025 - Innovative Frauen im Fokus | 20.03.2025 | Berlin



Co-funded by the
European Union



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Menschen werden älter ...



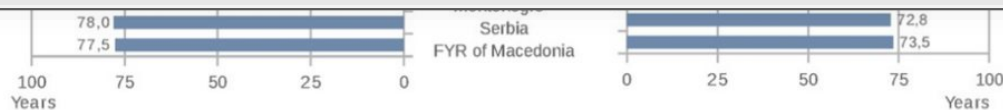
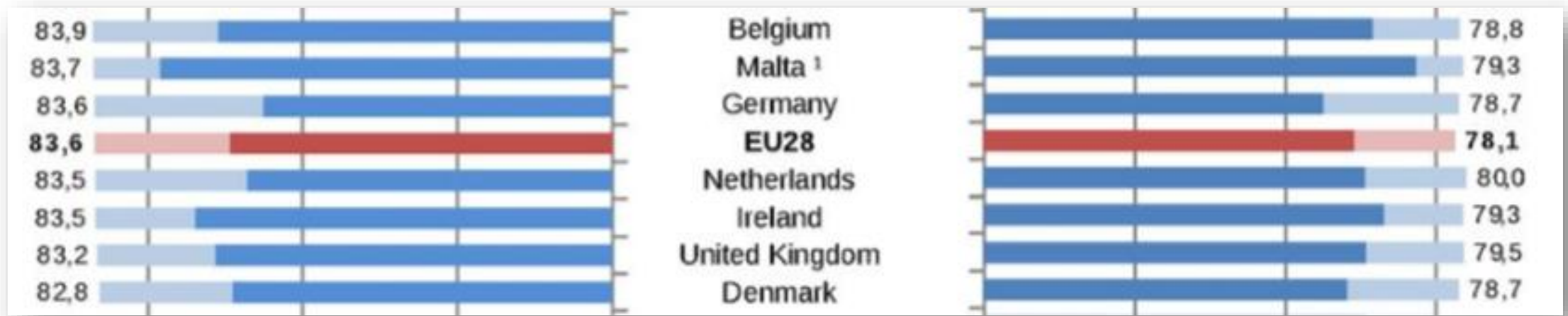
... aber nicht gesünder

3.2. Life expectancy (LE) and healthy life years (HLY) at birth, by gender, 2014



Lebenserwartung Frauen Krank / Gesund

Lebenserwartung Männer Gesund / Krank



Paradigmawechsel bei der Verschreibung von Medikamente

“

**Es geht nicht um Ideen. Es geht darum,
Ideen Wirklichkeit werden zu lassen.**

”

Scott Belsky

Vielfalt trifft Vision: Wissenschaft wird zur Innovation



38 – 14 – 24
Team – Frauen – Männer

18 bis 70+
Von Jung bis Alt

6
Nationalitäten

13
Fachgebiete

Offene Haltung als Grundlage für kreative Arbeitskultur

“

Eine Haltung der Offenheit und der Anerkennung der Bedeutung unterschiedlicher Perspektiven ist notwendig, um zu einer tieferen und umfassenderen Lösung für komplexe Probleme zu kommen.

”

Herna Munoz-Galeano

Frauen in Führung: Vielfalt für gesellschaftlichen Zusammenhalt



“ Wir müssen einen Weg finden, unsere Vielfalt zu feiern und Unterschiede zu diskutieren, ohne unsere Gemeinschaft zu spalten. ”

Hillary Clinton

Unsere Vielfalt in Führung bei PGXperts: die Umsetzung ist wesentlich



Frauen in Führungspositionen als Vorbilder

Gegenseitiger Respekt
Erfolge feiern

Förderung von Frauen in Führungspositionen

Stärkung von Führungskompetenzen
Fachliche Förderung

Flexibilität am Arbeitsplatz

Vereinbarkeit von Familie und Beruf
Vielfältige Aufgaben

Führung durch Frauen fördert wirtschaftliches Wachstum

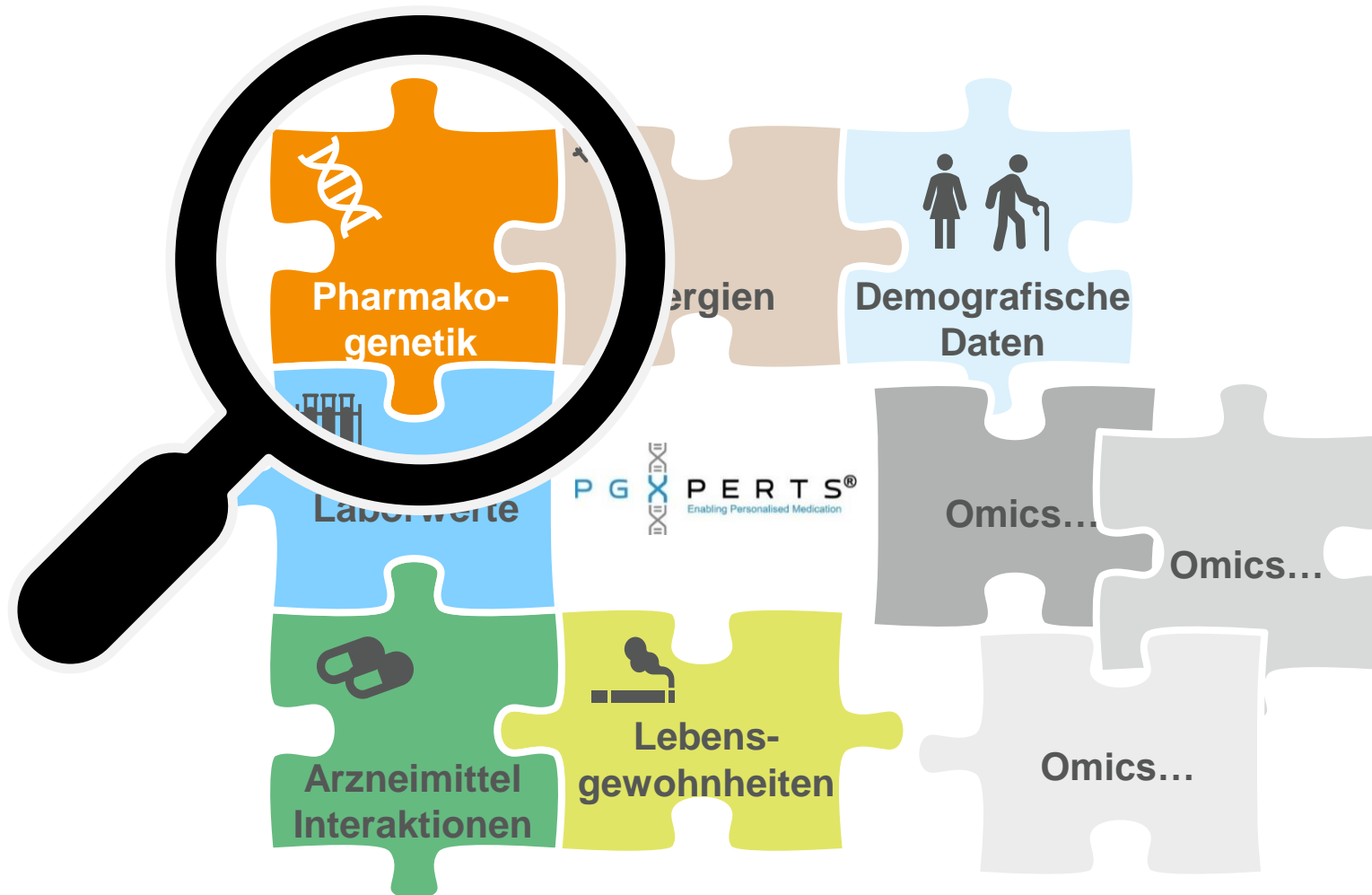
Höhere Wahrscheinlichkeit für
überdurchschnittliche Profitabilität: *

Weltweit: 39%

In Europa: 62%

* MC Kinsey Studie „Diversity Matters Even More“, 2023, Stichprobe: 1.265 Unternehmen aus 23 Ländern; <https://www.mckinsey.de/news/presse/2024-03-06-diversity-matters-even-more>

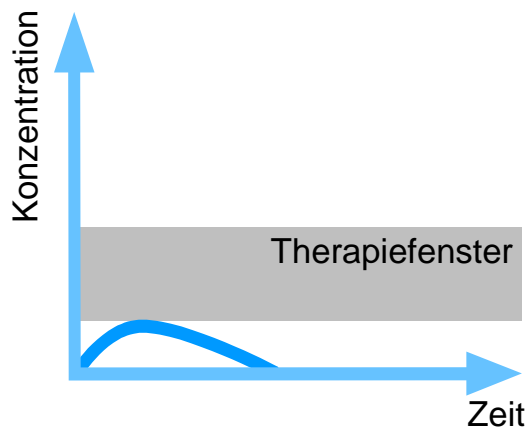
PGXperts ermöglicht Verschreibung einer Personalisierten Medikation



Metabolisierung ist individuell

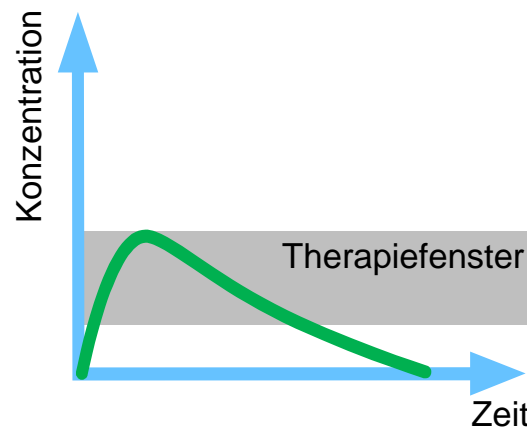
Pharmakogenetik untersucht das Zusammenspiel von Arzneimittelwirkungen und den genetischen Merkmalen jedes einzelnen Individuums.

Stark beschleunigter Metabolismus



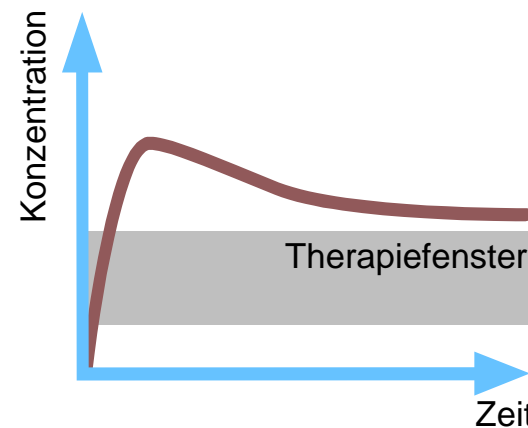
„Therapieversagen“

Normaler Metabolismus



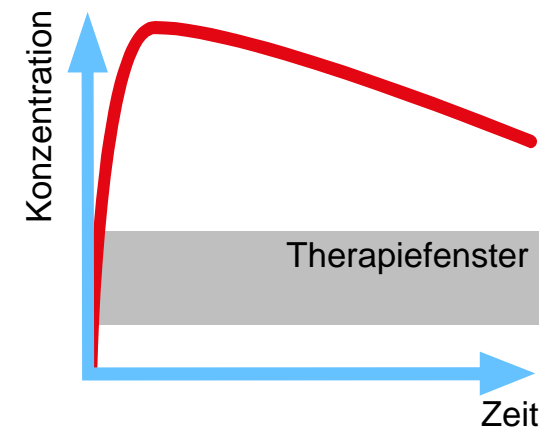
„Optimal“

Verminderter Metabolismus



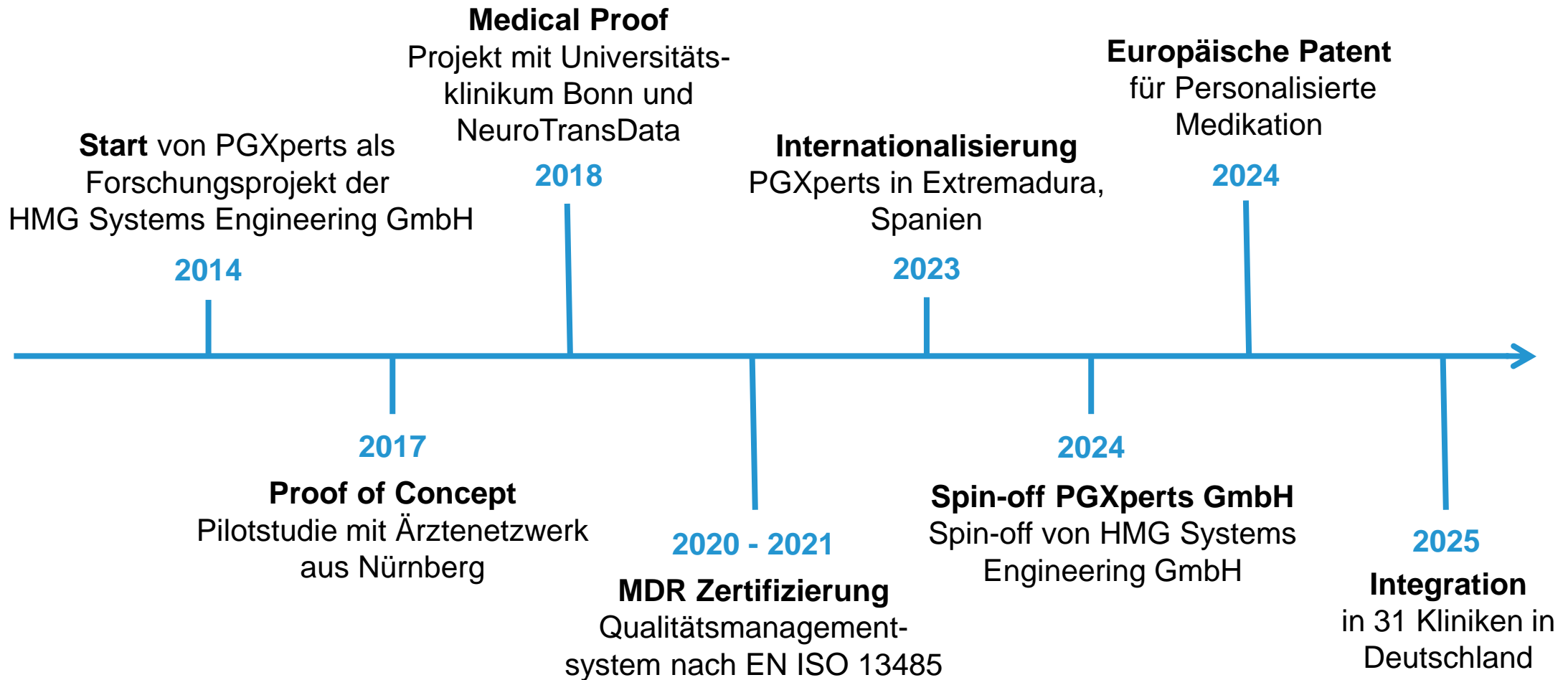
„Nebenwirkungen“

Stark verminderter Metabolismus



„Starke Nebenwirkungen“

Erfolgsgeschichte von PGXperts



Personalisierte Medikation in der klinischen Routine



PGXperts revolutioniert das Gesundheitswesen, indem es Personalisierte Medikation am Ort der Verschreibung ermöglicht. Durch die Berücksichtigung genetischer, klinischer und demografischer Daten können Ärzte für jeden Patienten das richtige Medikament in der richtigen Dosierung auswählen.



PGXperts ist als Medizinproduktehersteller von Software für Pharmakogenetik und Pharmakologie gemäß EN ISO 13485 zertifiziert.



Europäisches Patentamt für PGXperts als "Method and system for assisting in the planning of medication for a patient".

Innovation durch Diversität!

Herna Munoz-Galeano

Gründerin und Geschäftsführerin

herna.munoz@pgxperts.com

Mobil: +49 177 5536131

PGXperts GmbH

Bahnhofplatz 11

90762 Fürth

<http://www.pgxperts.com>

