



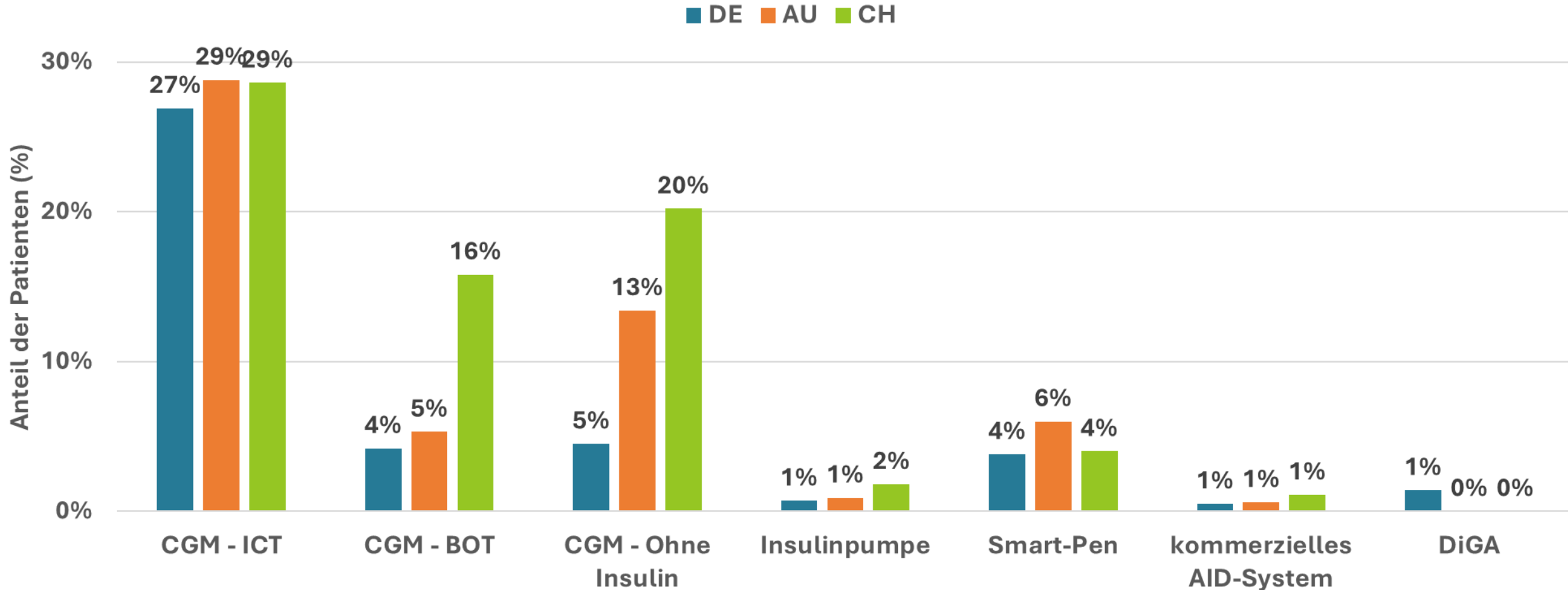
Diabetes-Technologie bei Typ-2-Diabetes: Erwartungen an CGM und Insulinpumpen

Dominic Ehrmann¹, Winfried Keuthage²

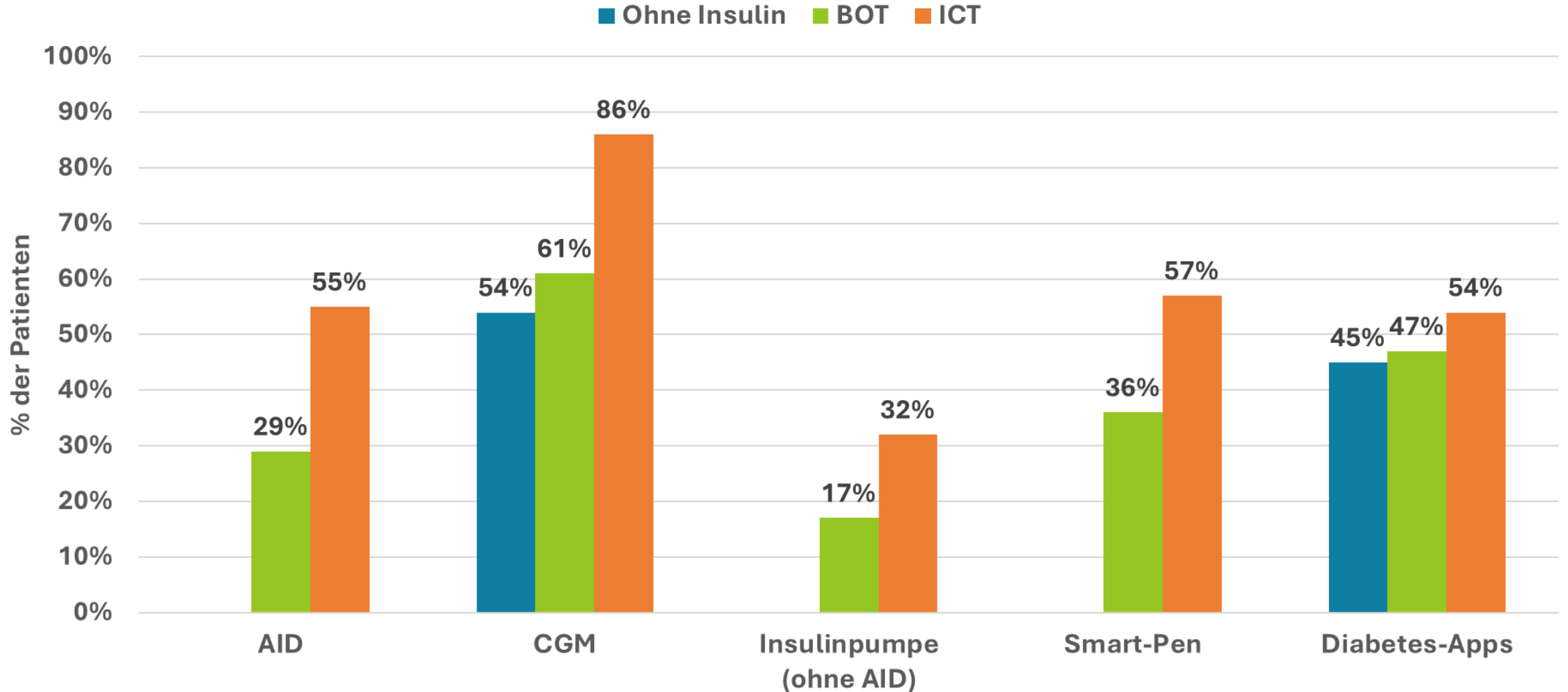
¹ diateam + Forschungsinstitut Diabetes-Akademie Bad Mergentheim (FIDAM)

² Schwerpunktpraxis für Diabetes und Ernährungsmedizin, Münster

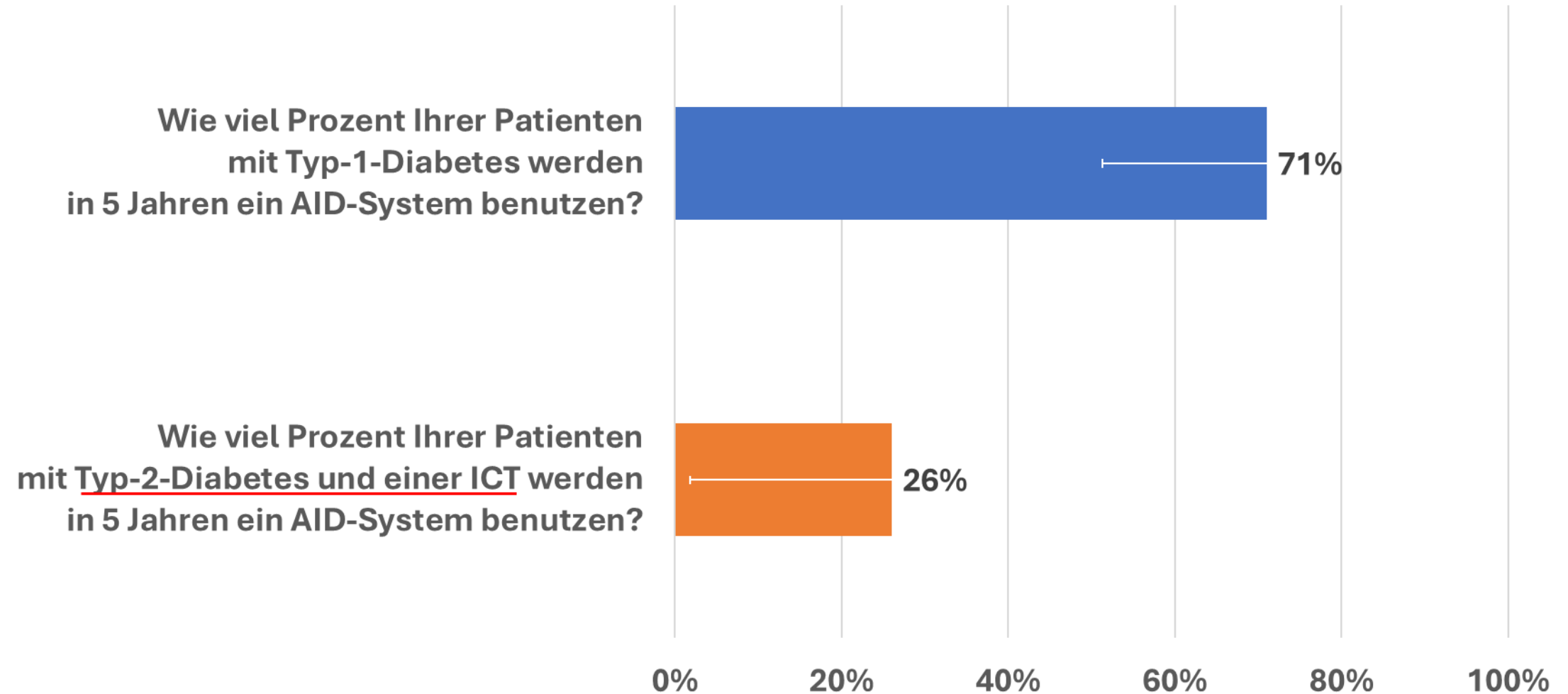
Ländervergleich: Anteil der Menschen mit Typ-2-Diabetes mit Diabetes-Technologien



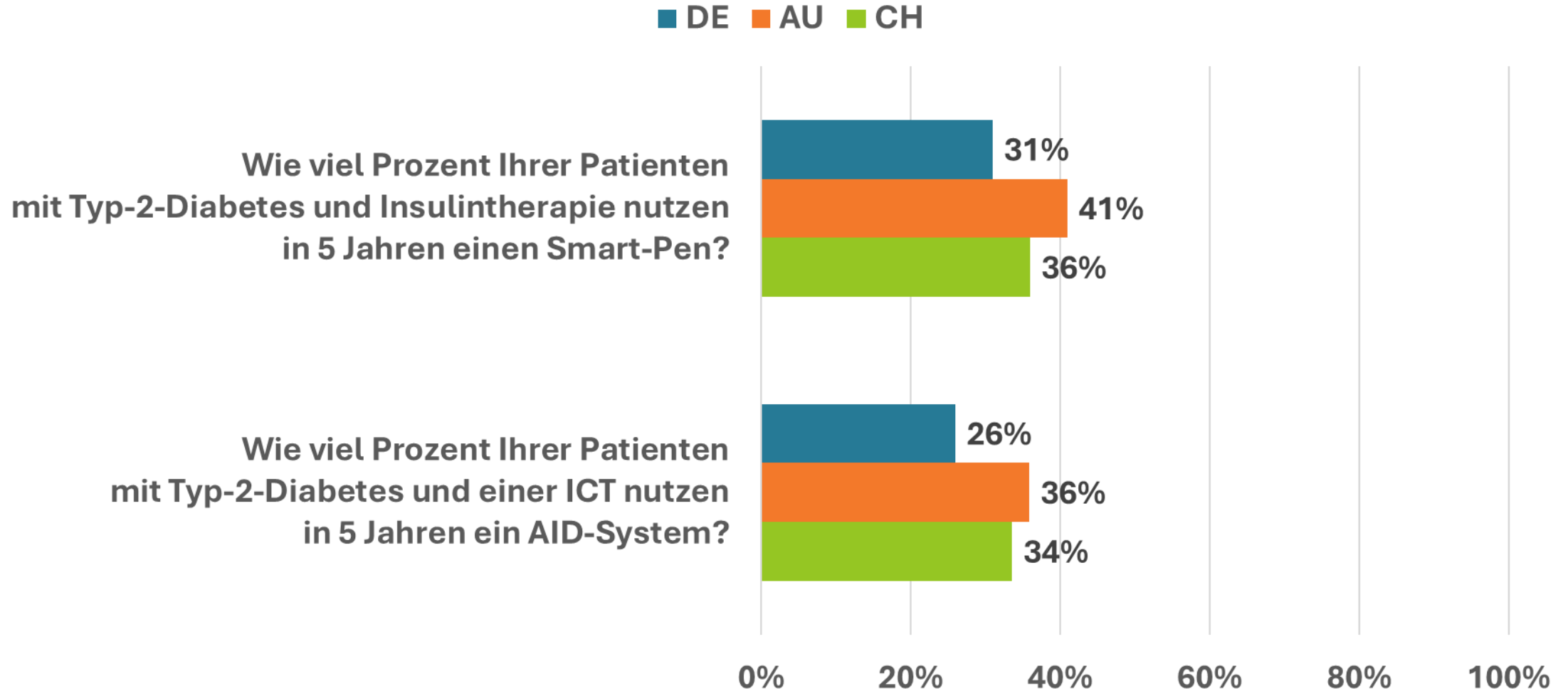
Wie viele Menschen mit Typ-2-Diabetes würden von Diabetes-Technologien profitieren? → Indikation



Zukünftige Nutzung von AID-Systemen bei Typ-2-Diabetes in Deutschland



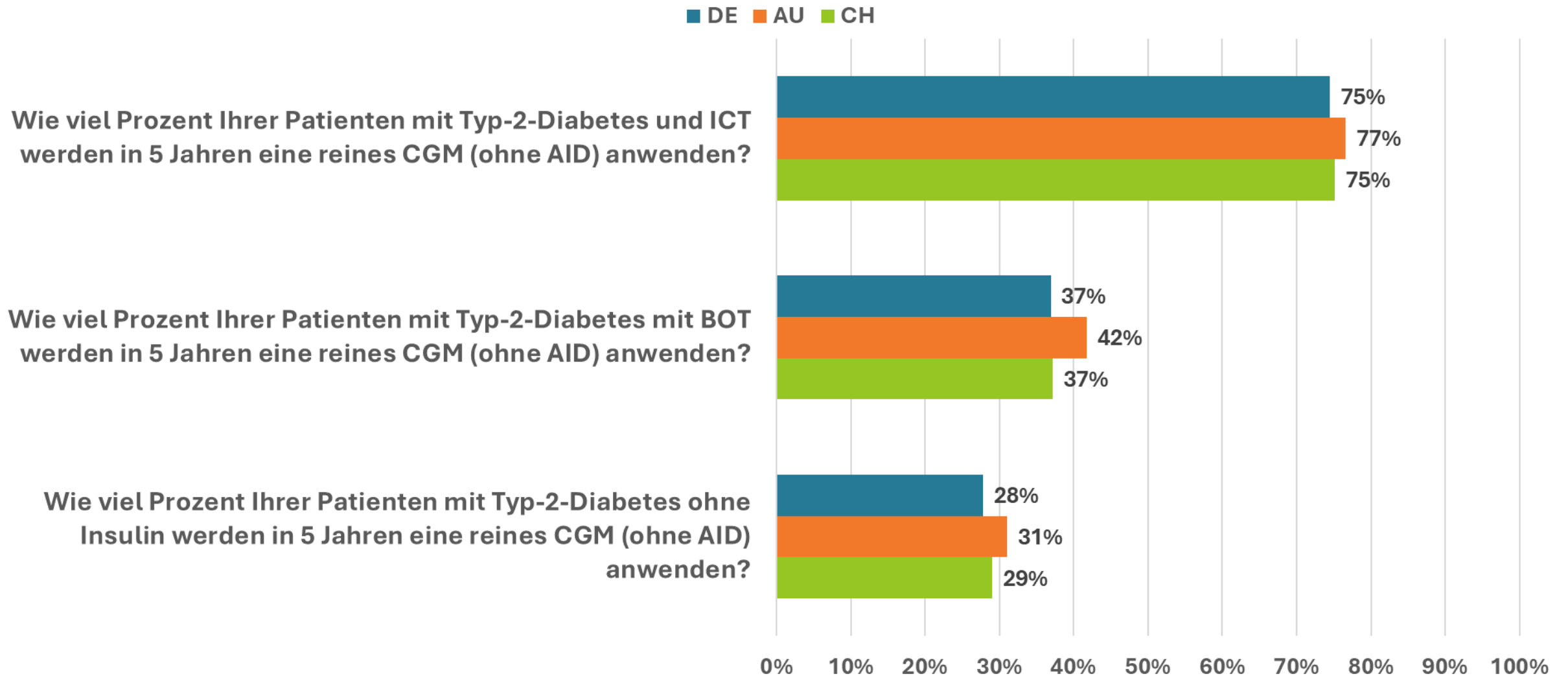
Ländervergleich: AID vs. Smart-Pen-Nutzung bei Typ-2-Diabetes in 5 Jahren



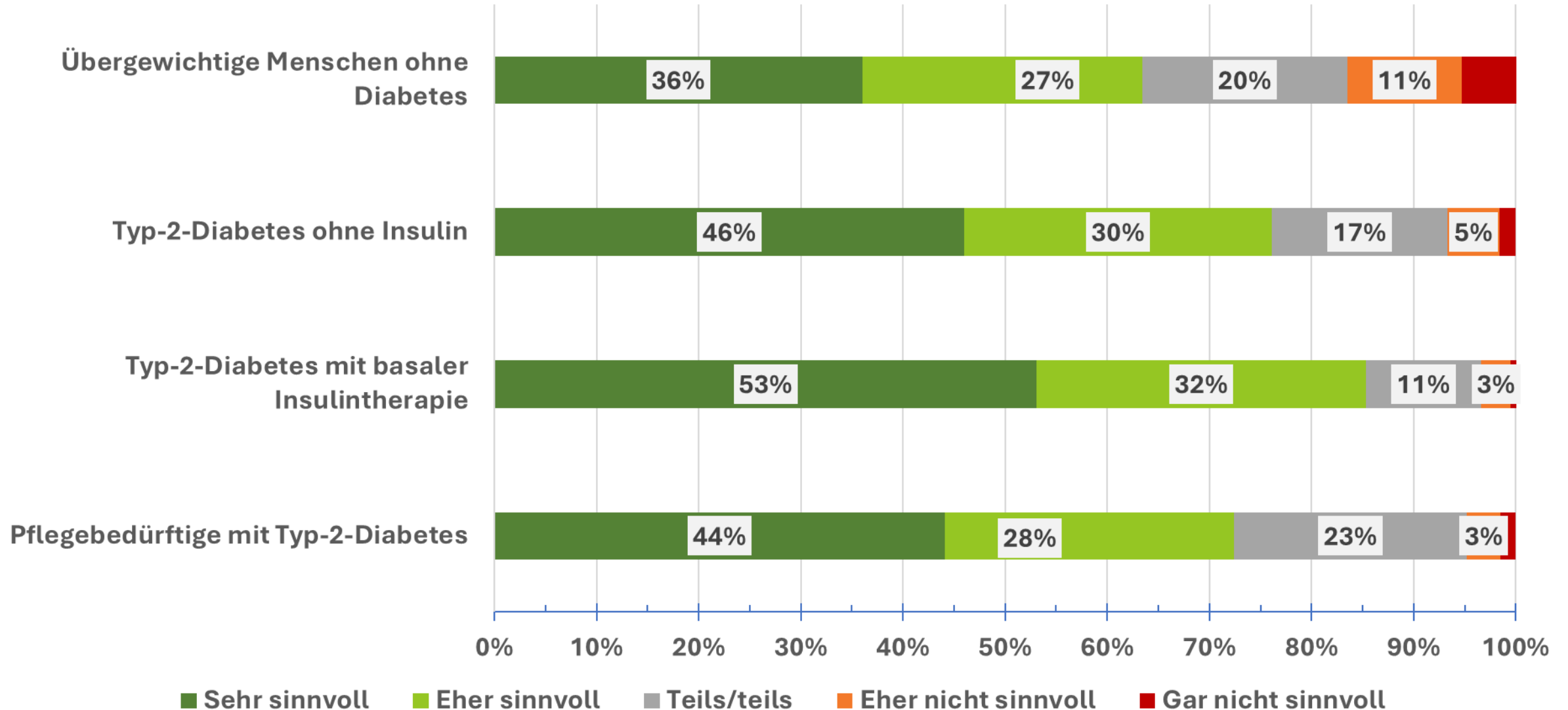


CGM

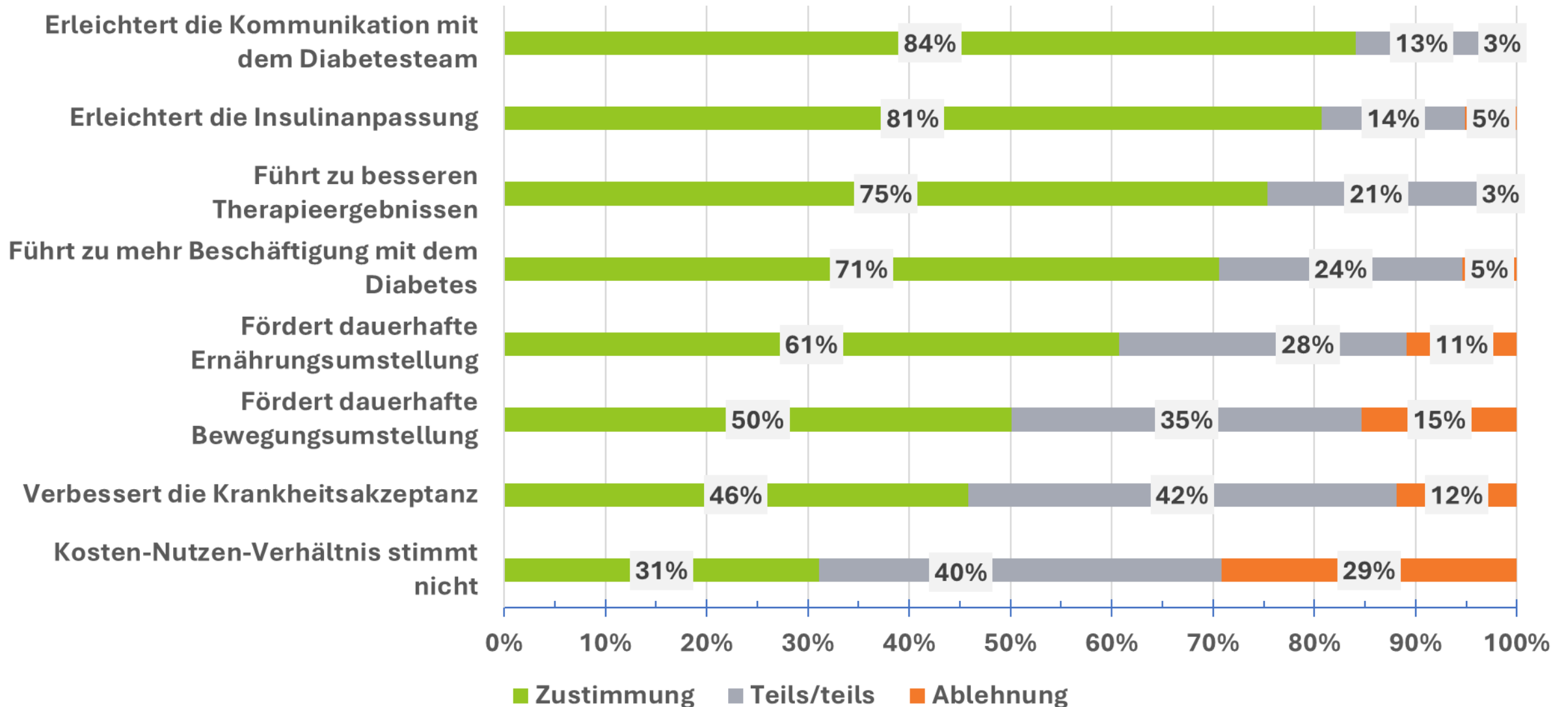
Ländervergleich: CGM-Nutzung bei Typ-2-Diabetes in 5 Jahren



Intermittierende CGM-Nutzung Sinnhaftigkeit bei verschiedenen Gruppen



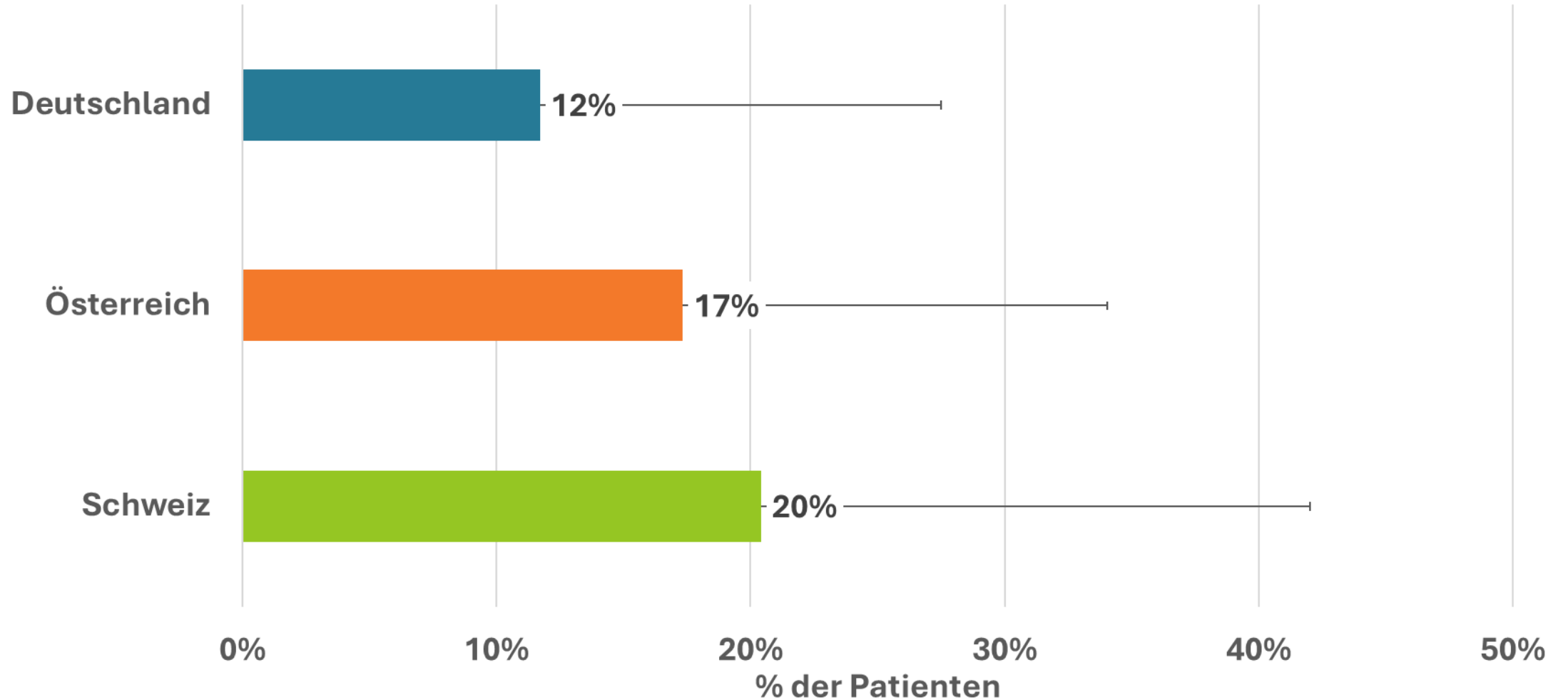
Auswirkungen von CGM bei Menschen mit Typ-2-Diabetes und BOT



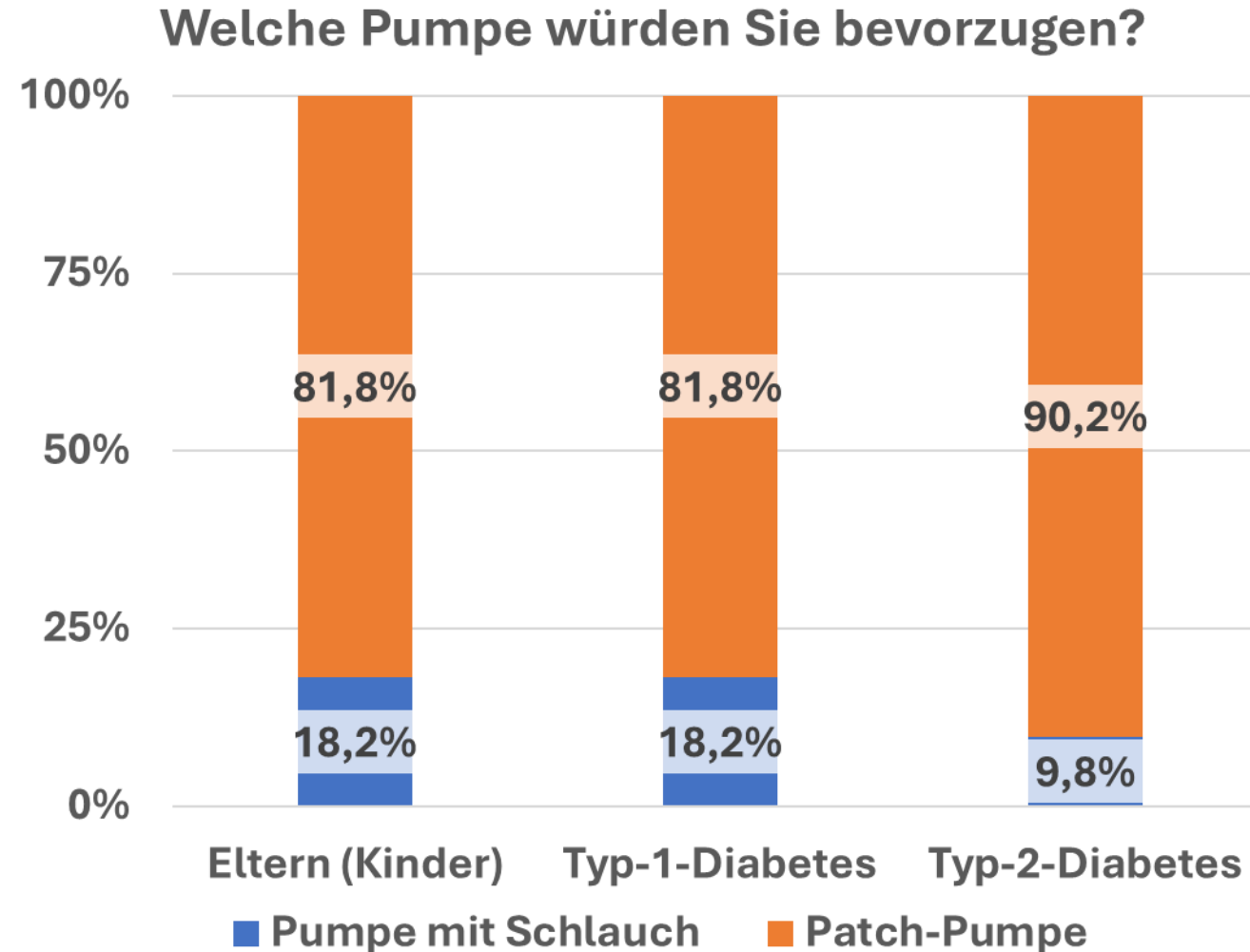
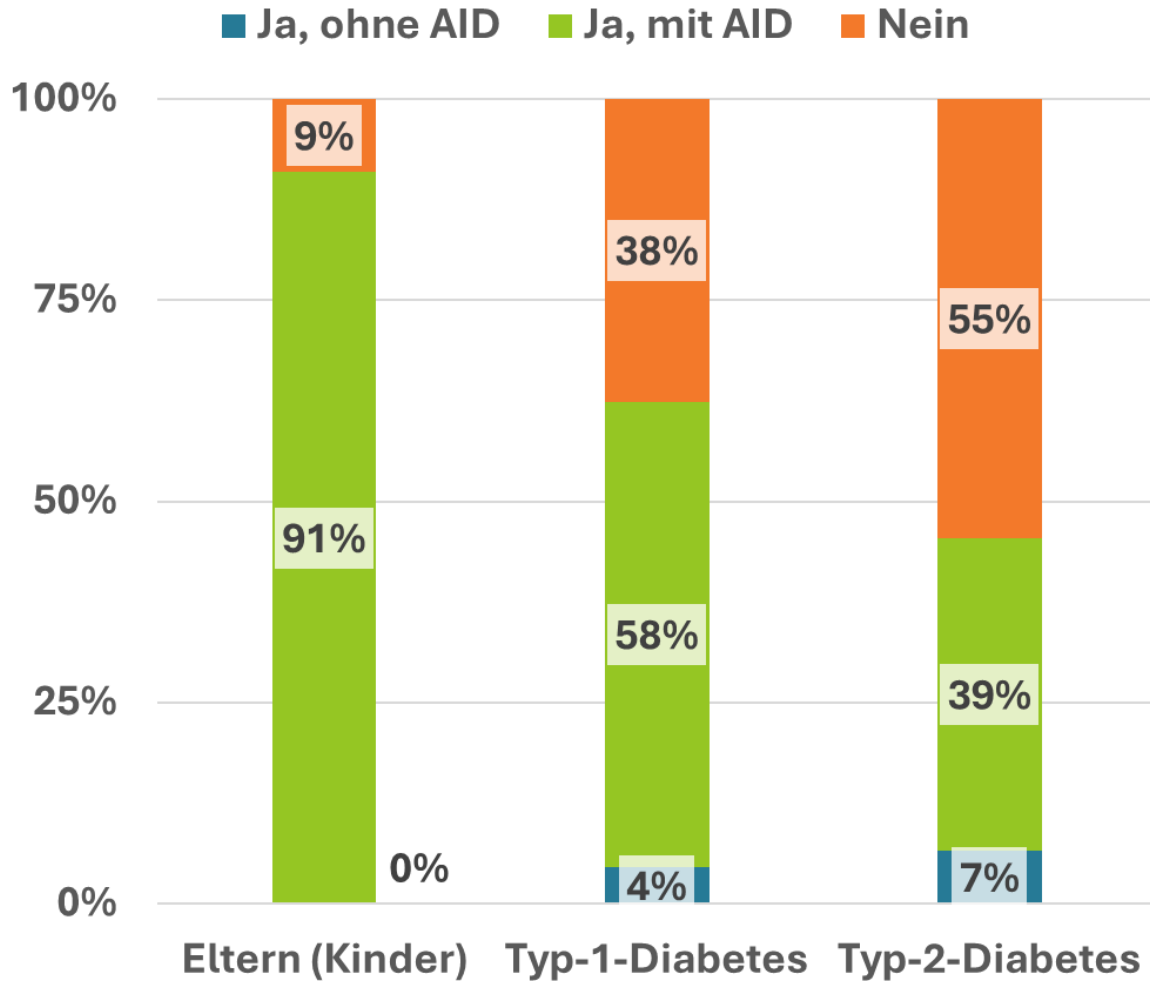


Insulinpumpen

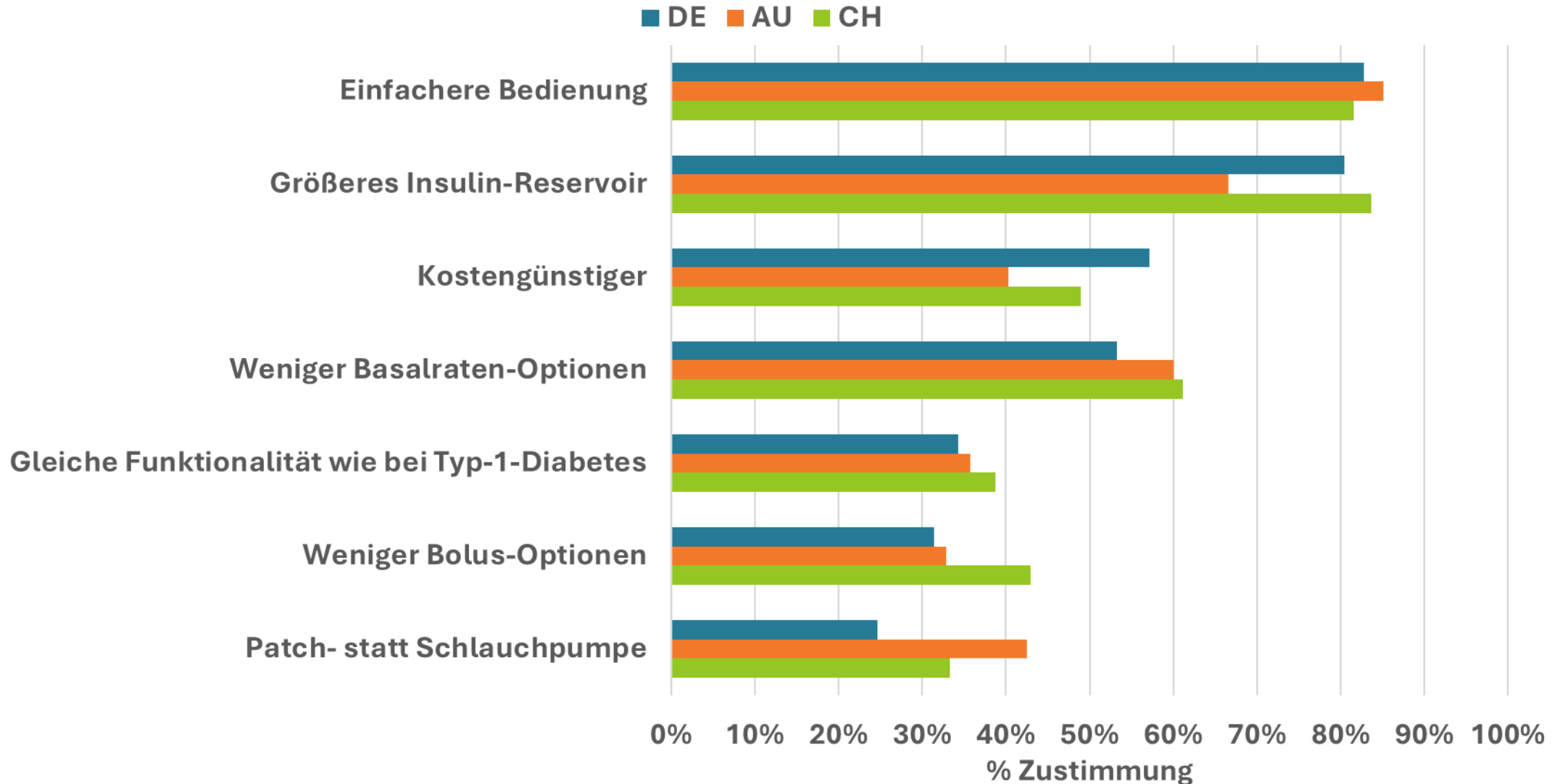
Wie viel Prozent Ihrer Typ-2-Patienten mit Insulin werden in 5 Jahren eine Insulinpumpe (ohne AID) nutzen?



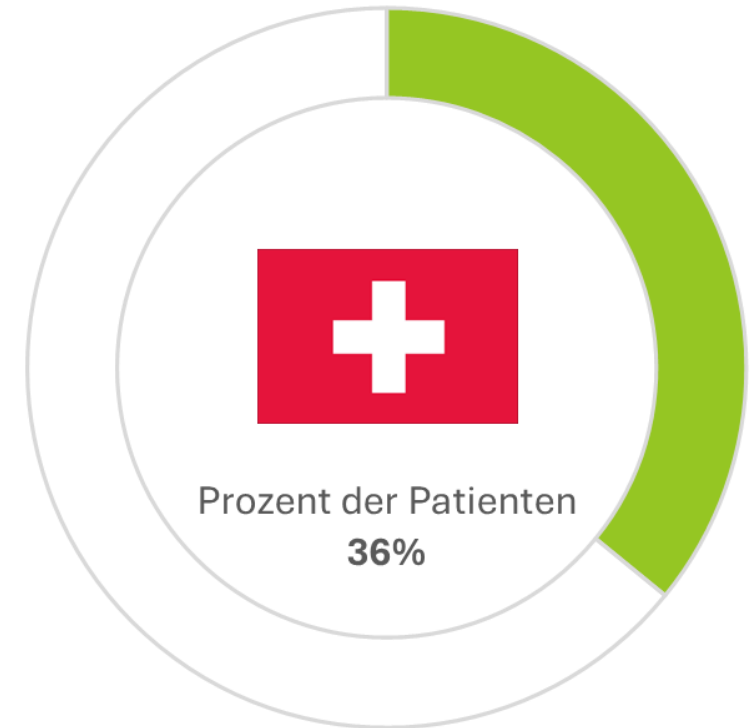
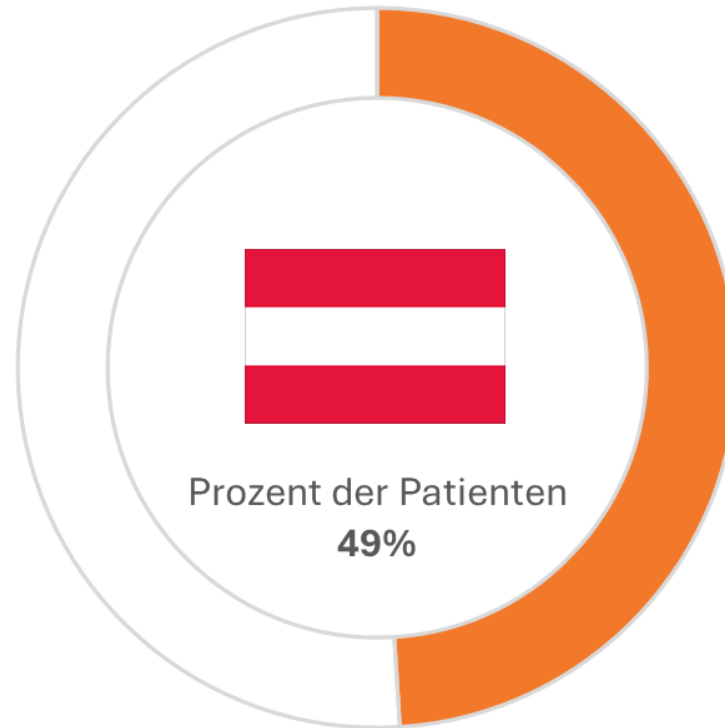
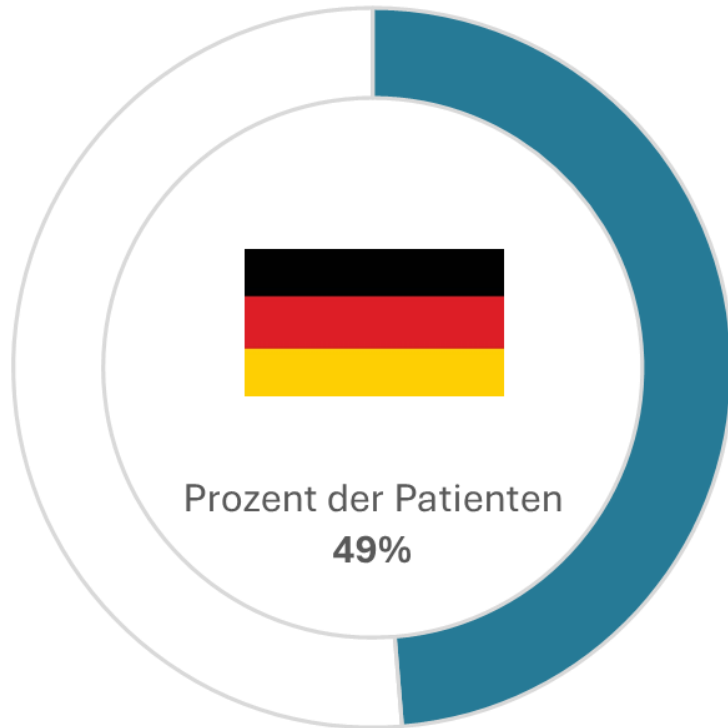
Können Sie sich vorstellen, in 5 Jahren eine Insulinpumpe zu nutzen? (DE)



Ländervergleich: Eigenschaften einer Pumpe für Typ-2-Diabetes (verglichen mit Typ-1-Diabetes)



Typ-2-Schulung nach Leitlinie innerhalb des ersten Jahres nach Diagnosestellung



Fazit: Diabetes-Technologie bei Typ-2-Diabetes

- » **Mehr als die Hälfte** der Menschen mit Typ-2-Diabetes würde von einem CGM profitieren
- » In 5 Jahren, werden ca. 26% der Menschen mit **Typ-2-Diabetes** und **ICT** und **AID** erwartet
- » Erwartung, dass **CGM** bei **BOT** die **Kommunikation** und die **Insulinanpassung erleichtert**, sowie die **Therapie verbessert**
- » **45%** der Menschen mit Typ-2-Diabetes mit Insulin können sich in 5 Jahren die **Nutzung** einer **Insulinpumpe** vorstellen
 - » **Patchpumpe** die präferierte Pumpe
- » **Erhöhter Schulungsaufwand** für Typ-2-Diabetes und Technologie
 - » Aber bisher **kaum 50%** gemäß Leitlinie nach Diagnose geschult



Danke für Ihre Aufmerksamkeit