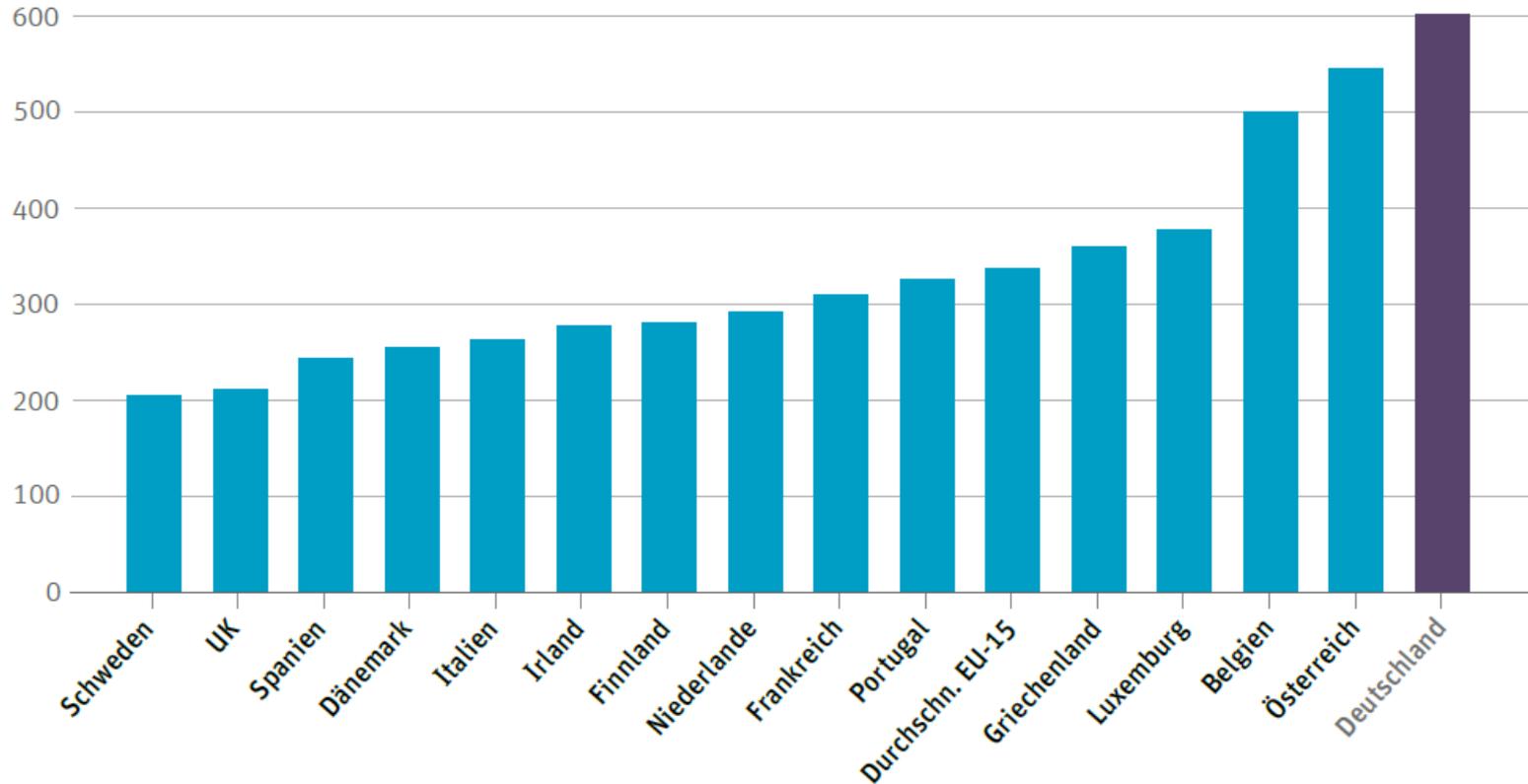


Deutschland im Vergleich mit anderen europäischen Staaten in der Covid-19-Pandemie

Dr. Christine Arentz, Dr. Frank Wild

Hohe Kapazitäten im Krankenhausbereich

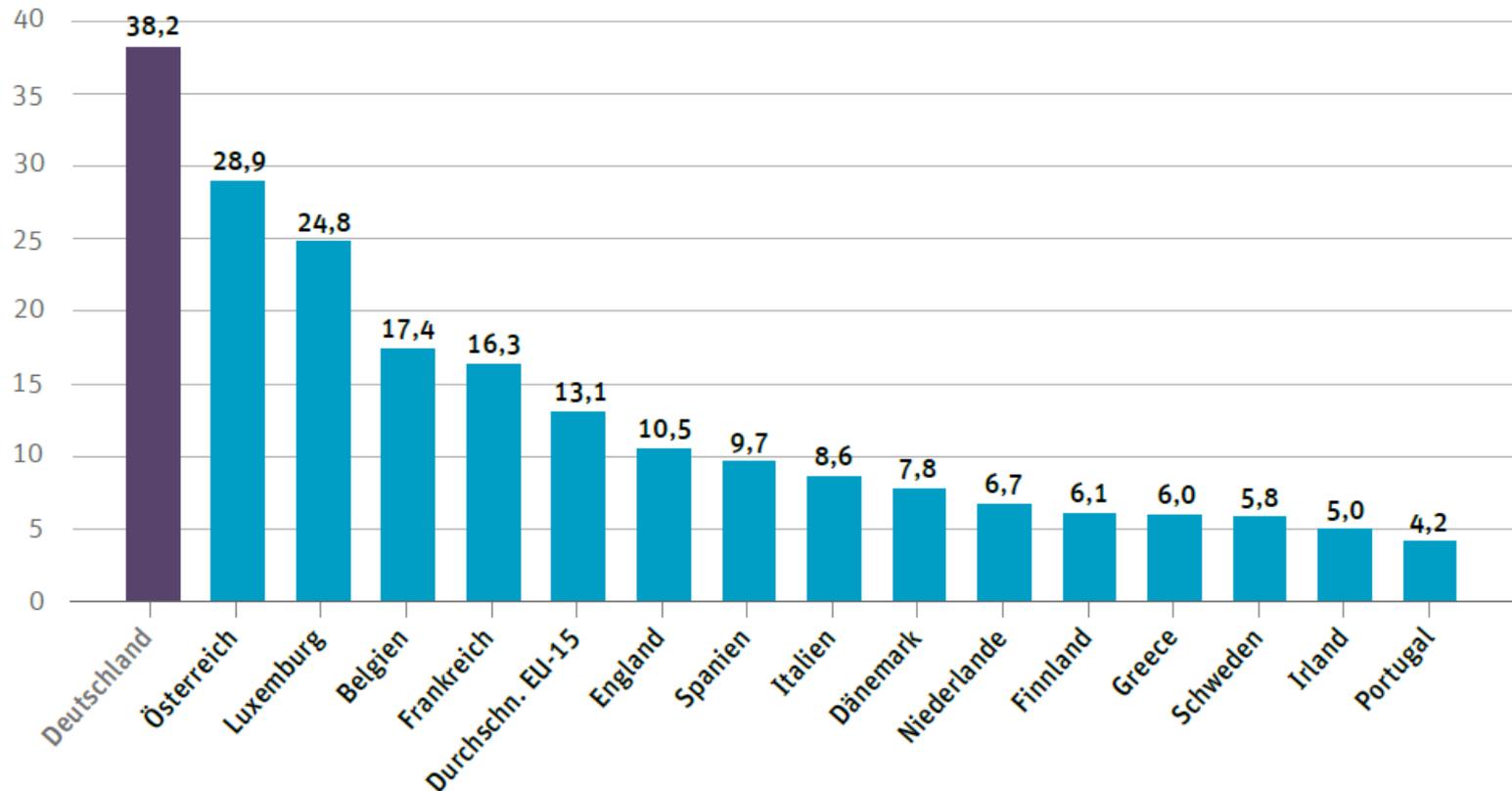
Abbildung 1: Akutbetten auf 100.000 Einwohner



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von OECD (2020b), „curative acute care beds“

Hohe Kapazitäten im Krankenhausbereich

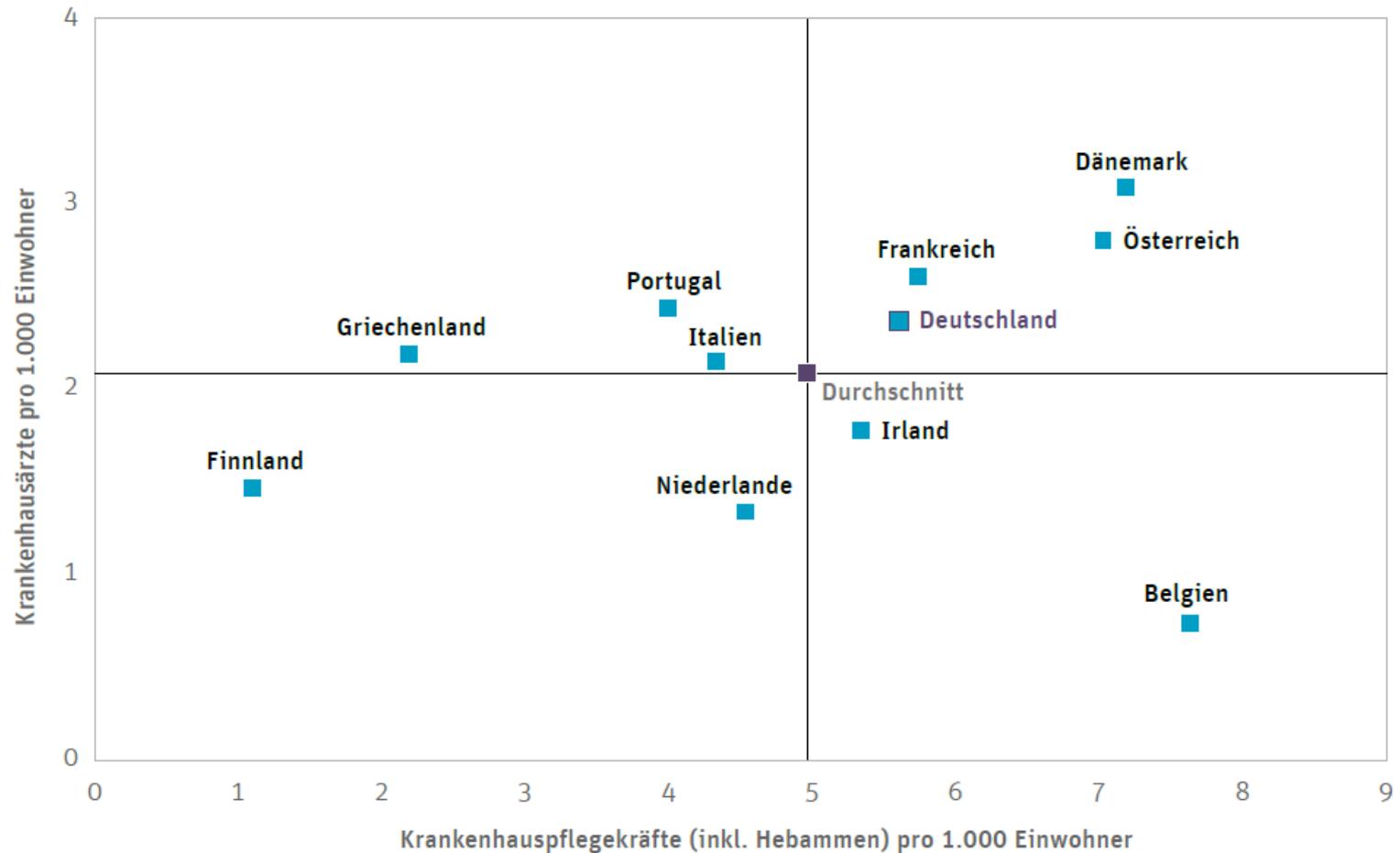
Abbildung 2: Anzahl Intensivbetten auf 100.000 Einwohner



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis folgender Daten: Für Deutschland eigene Berechnung auf Basis Deutsche interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (16.6.2020) und Destatis (Bevölkerungsstand), Luxemburg, Niederlande, Finnland und Portugal auf Basis von Rhodes et al. (2012), übrige Länder OECD (2020a).

Hohe Kapazitäten im Krankenhausbereich

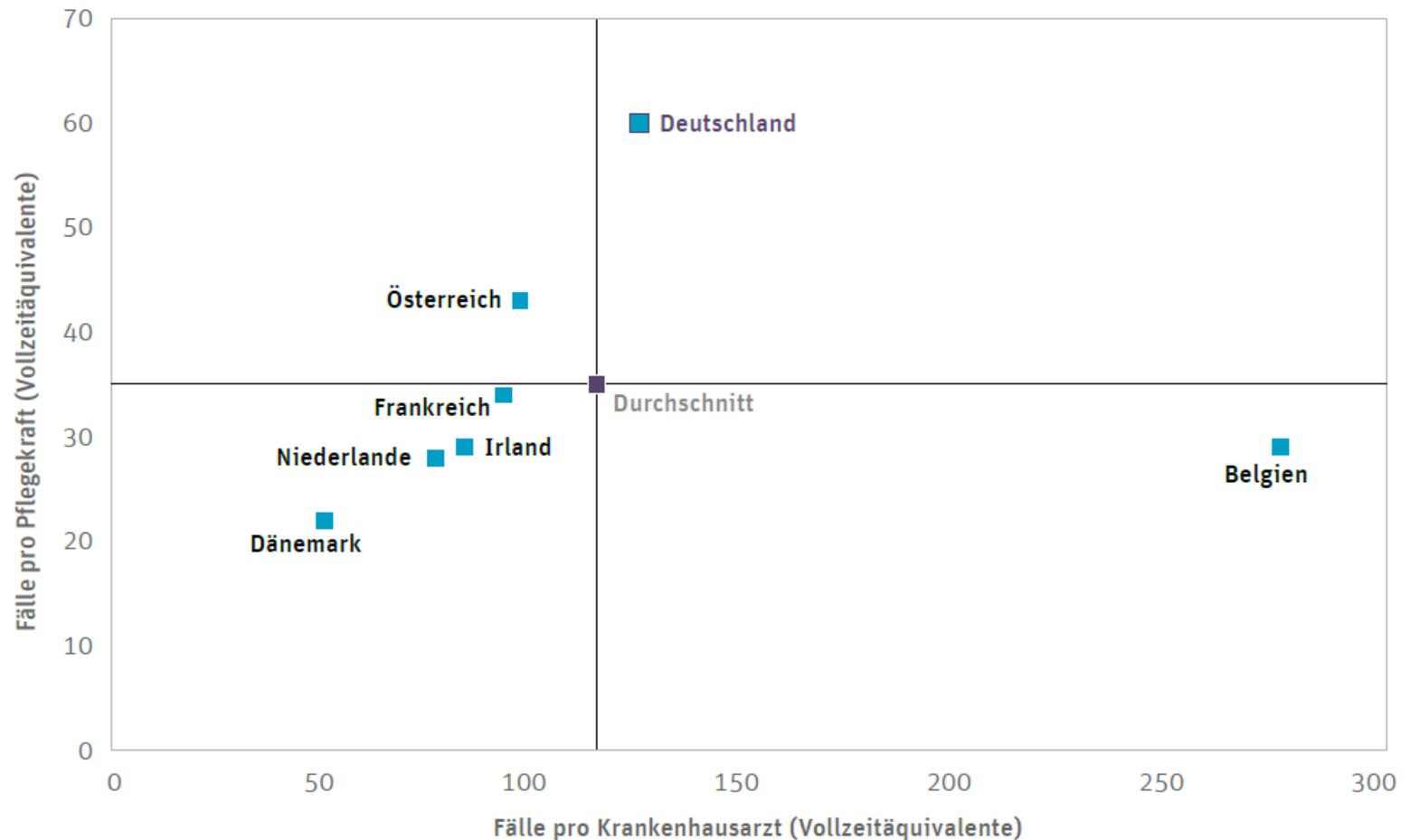
Abbildung 3: Ärzte und Krankenhauspflegekräfte pro 1.000 Einwohner



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von Daten der OECD (2020b).

Hohe Kapazitäten im Krankenhausbereich

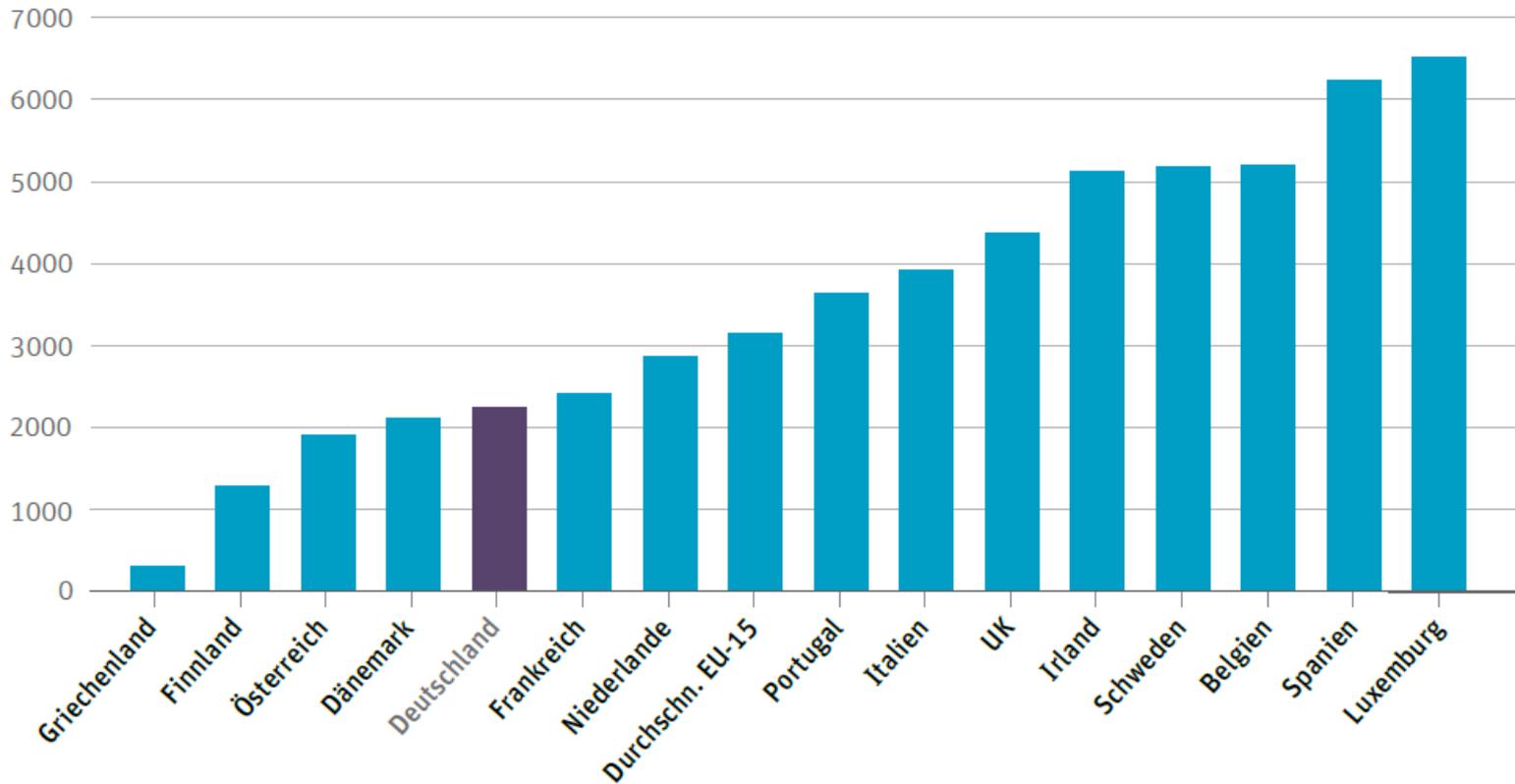
Abbildung 4: Krankenhausfälle pro Arzt und Pflegekraft (Vollzeitäquivalente)



Quelle: Eigene Auswertung auf Basis von OECD (2020b). Jeweils aktuellste verfügbare Werte. Auswahl richtet sich nach den Ländern, für die beide Indikatoren verfügbar sind.

Deutschland bisher unterdurchschnittlich betroffen...

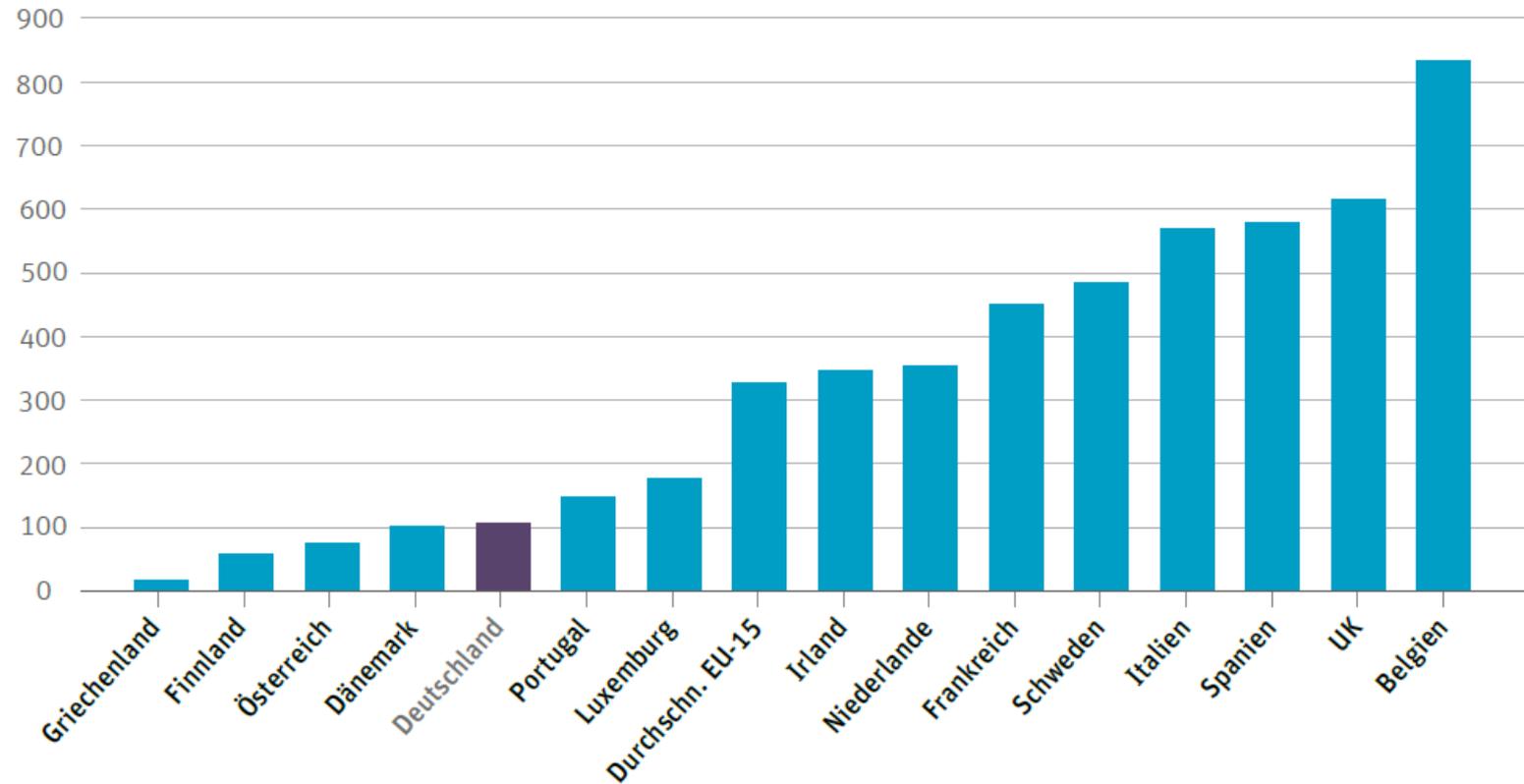
Abbildung 6: Infizierte auf 1 Mio. Einwohner



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von <https://www.worldometers.info/coronavirus/>, abgerufen am 16.6.2020. Stand der Daten 16.6.2020.

Deutschland bisher unterdurchschnittlich betroffen...

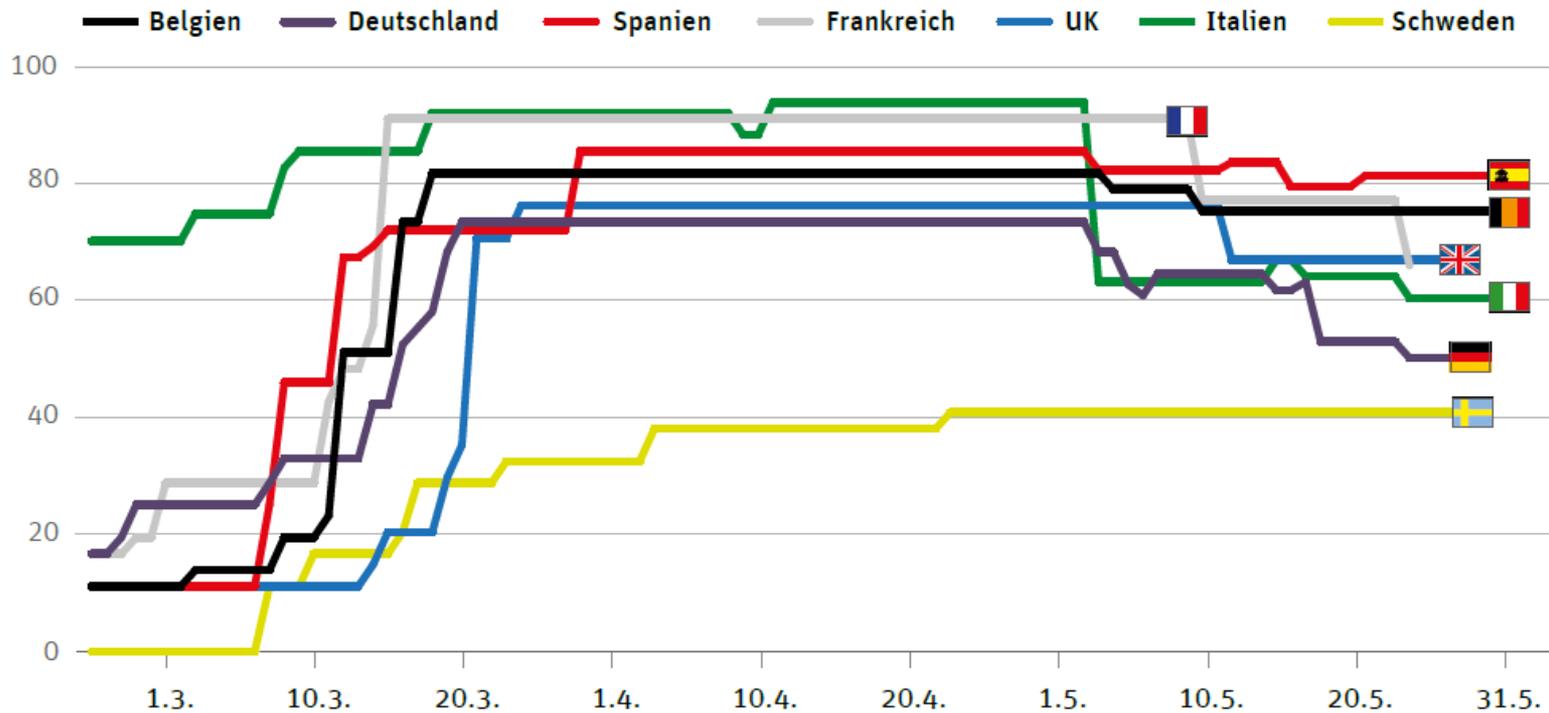
Abbildung 8: Todesfälle auf 1 Mio. Einwohner



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von <https://www.worldometers.info/coronavirus/>, abgerufen am 16.6.2020. Stand der Daten 16.6.2020.

Frühzeitige, insgesamt adäquate politische Eindämmungsmaßnahmen

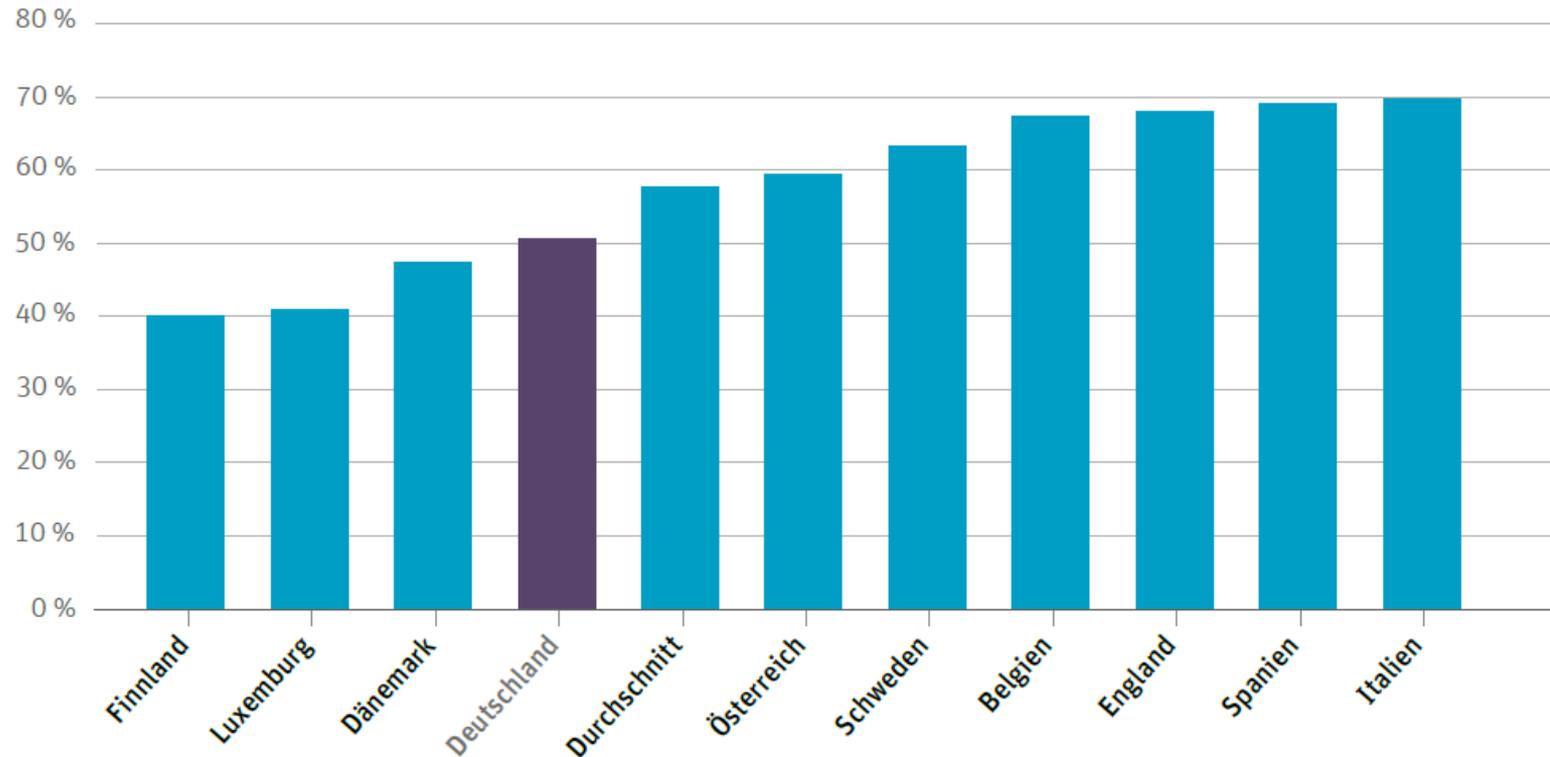
Abbildung 15: Stringency-Indicator für ausgewählte Länder



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von Hale u. a. (2020).

Relativ junge Infizierte in Deutschland

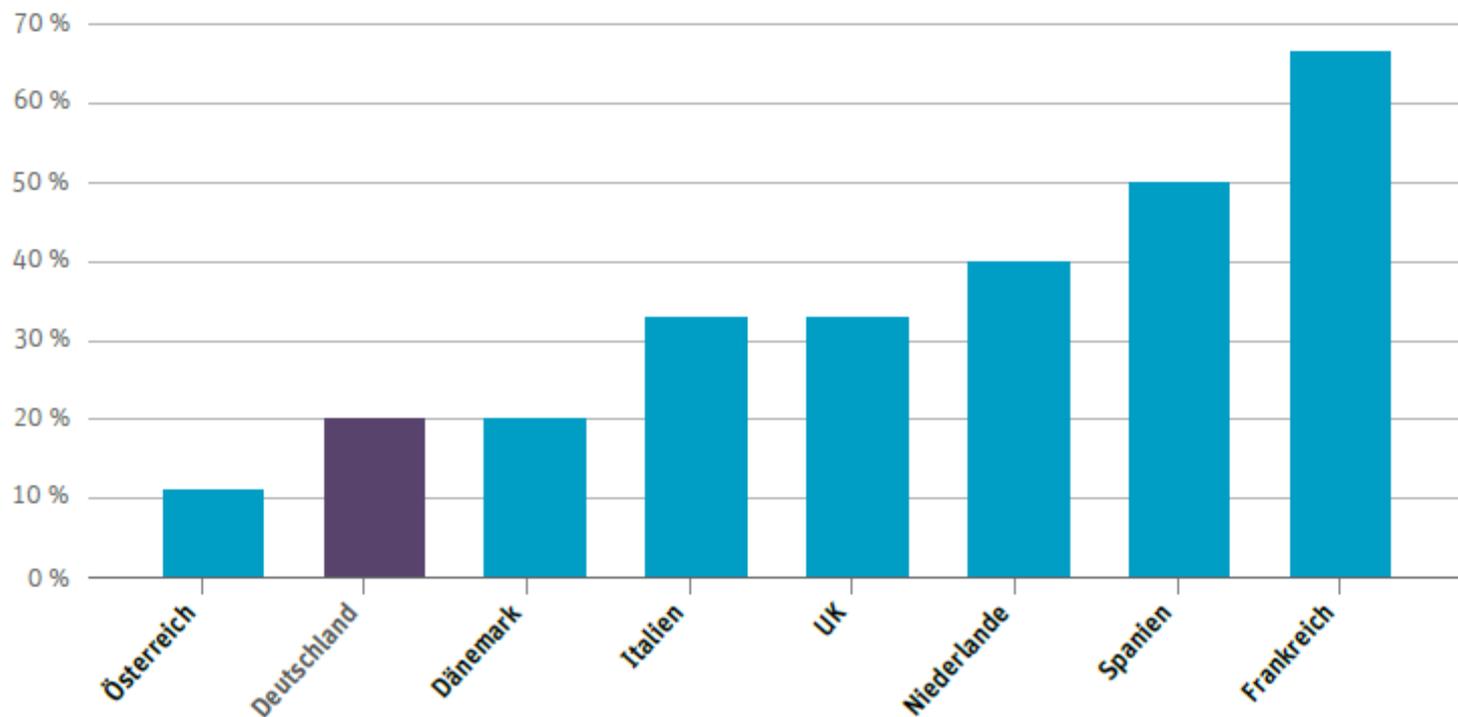
Abbildung 11: Prozentualer Anteil der über 50-Jährigen an allen Infizierten



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von Statista (2020), für Spanien auf Basis von https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/Actualizacion_107_COVID-19.pdf, zuletzt abgerufen am 25.5.2020. Für Österreich handelt es sich um den Anteil der über 45-Jährigen, da die über 50-Jährigen nicht getrennt ausgewiesen werden. Quelle für Luxemburg: <https://msan.gouvernement.lu/en/graphiques-evolution.html#sg>, 26.5.2020

Im Vergleich konnten viele Infizierte ambulant behandelt werden

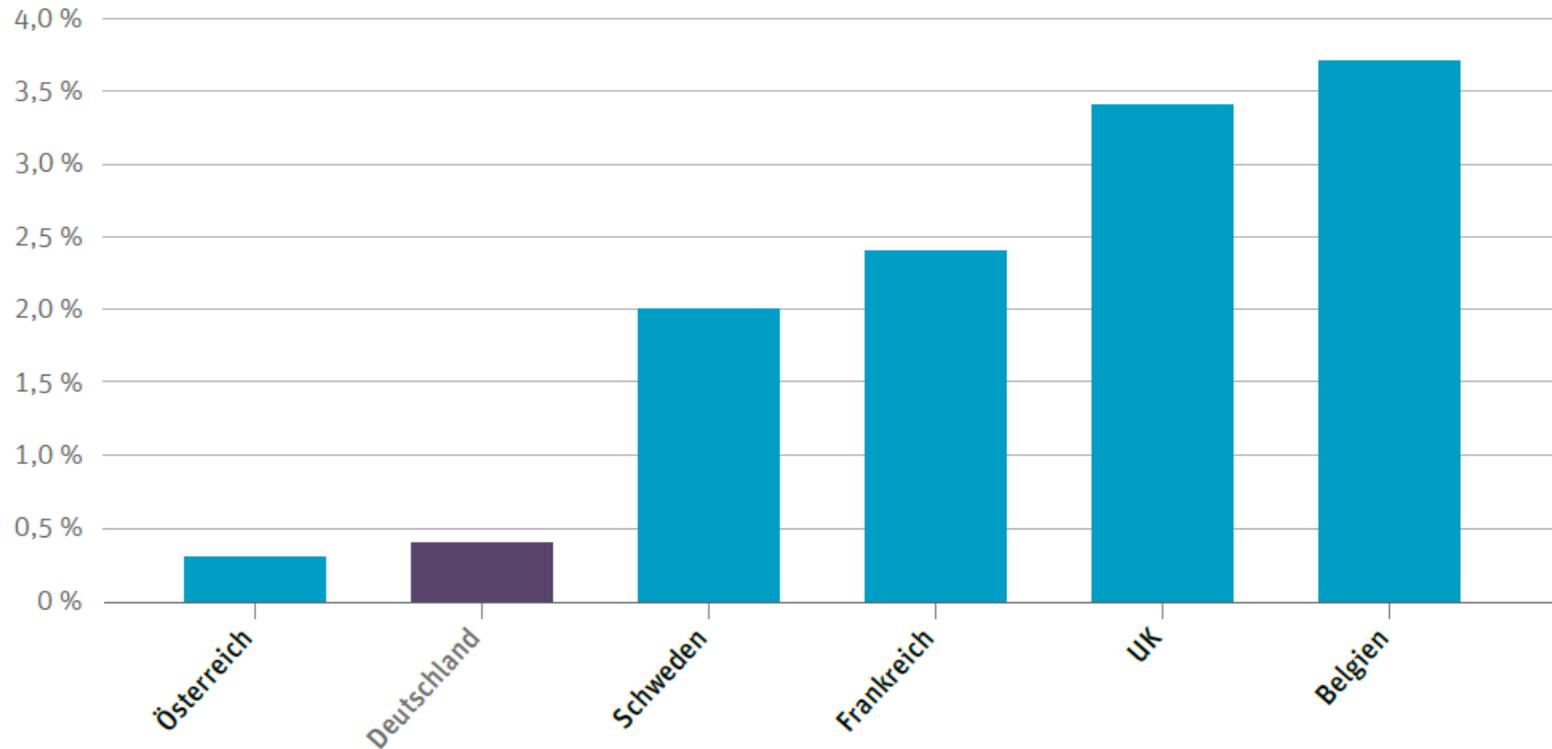
Abbildung 16: Anteil hospitalisierter Infizierter in ausgewählten Ländern



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von Busse (27.5.2020).

Im Vergleich nicht so stark betroffene Pflegeheime

Abbildung 14: Anteil an Covid-19 verstorbenen Pflegeheimbewohnern an allen Pflegeheimbewohnern



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von Comas-Herrera u. a. (2020).

Weitere mögliche Gründe für die bisher gute Pandemiebewältigung in Deutschland

- Frühe Entwicklung der diagnostischen Tests, routinemäßige Testung ab Mitte Februar möglich.
- Ambulante Testungen, hohe Laborkapazitäten.
- Haushaltsstrukturen mit hohen Anteilen von Single- oder Paarhaushalten bei Personen über 65 Jahren könnten zum Schutz der Älteren beigetragen haben.
- Regionale Krisenbekämpfung mit über 400 Gesundheitsämtern ermöglicht schnelle Reaktion vor Ort.
- Insgesamt schnelle und flexible Reaktion des finanziell gut ausgestatteten Gesundheitssystems in Deutschland.

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**