



### Pressemitteilung

Berlin, 3. April 2024

HAUSANSCHRIFT Rosenthaler Str. 31 · 10178 Berlin POSTANSCHRIFT Postfach 11 02 46 · 10832 Berlin

TELEFON +49 30 34646 – 2393
FAX +49 30 34646 – 2144
INTERNET www.wido.de
E-MAIL wido@wido.bv.aok.de

# Positiver Trend: Gesundheitsatlas zeigt anhaltenden Rückgang bei Herzerkrankungen

Häufigkeit der Koronaren Herzerkrankung seit 2017 um knapp 8 Prozent gesunken

Berlin. Eine aktuelle Datenauswertung für den Gesundheitsatlas Deutschland des Wissenschaftlichen Instituts der AOK (WIdO) zeigt einen anhaltenden Rückgang bei der Zahl der herzkranken Menschen in Deutschland. So sank der Anteil der Menschen ab 30 Jahren mit einer Koronaren Herzerkrankung (KHK) von 2017 bis 2022 um knapp 8 Prozent. Bei den Erkrankungen Diabetes mellitus Typ 2 und Bluthochdruck, die Risikofaktoren für die Entstehung einer KHK darstellen, sind dagegen Anstiege zu verzeichnen. Der Gesundheitsatlas Deutschland macht die aktuellen Entwicklungen für insgesamt 24 Erkrankungen bis auf Landkreis-Ebene transparent.

Insgesamt waren nach den aktuellen Ergebnissen des Gesundheitsatlas im Jahr 2022 etwa 4,74 Millionen Menschen von einer Koronaren Herzkrankheit betroffen. Dies entspricht einem Anteil von 8,1 Prozent der Bevölkerung ab dem 30. Lebensjahr. 2017 waren es noch 8,8 Prozent (4,85 Millionen Erkrankte). Somit hat sich die Zahl der Patientinnen und Patienten mit einer KHK in den letzten fünf Jahren um etwa 108.000 Personen reduziert. Das entspricht einem Minus von 7,8 Prozent seit 2017 (Abbildung 1).

"Der positive Trend dürfte mit Lebensstiländerungen wie dem zunehmenden Rauchverzicht und einer verbesserten medizinischen Behandlung der Risikofaktoren für eine Koronare Herzkrankheit zusammenhängen", sagt Helmut Schröder, Geschäftsführer des WIdO. "Allerdings gibt es keinen Grund zur Entwarnung, denn gleichzeitig sehen wir in den Daten negative Entwicklungen bei Erkrankungen, die als wichtige Risikofaktoren für die Entwicklung einer Koronaren Herzerkrankung gelten." So zeigt der Gesundheitsatlas einen Anstieg bei den Diabetes-Erkrankungen: Der Anteil der Patientinnen und Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2 an der Gesamtbevölkerung ist von 10,9 Prozent im Jahr 2017 auf 11,1 Prozent im Jahr 2022 gestiegen (plus 1,9 Prozent). Auch beim KHK-Risikofaktor Bluthochdruck ist ein Anstieg zu verzeichnen: Hier wuchs der Anteil der betroffenen Menschen an der Gesamtbevölkerung von 29,5 Prozent im Jahr 2017 auf 30,0 Prozent im Jahr 2022 (plus 1,6 Prozent; Abbildung 2). "Eine Anpassung der Lebensstilfaktoren wie eine ausgewogene Ernährung, ausreichend Sport und Rauchverzicht können einen positiven Einfluss auf die Entstehung der Koronaren Herzkrankheit, aber auch des Diabetes mellitus Typ 2 oder der Hypertonie haben ", betont WIdO-Geschäftsführer Helmut Schröder. "Den Verantwortlichen in den Kreisen und Kommunen, die an der Prävention dieser Erkrankungen arbeiten, bieten wir mit dem Gesundheitsatlas eine verlässliche Datenbasis zur Planung ihrer Maßnahmen und Aktivitäten."

#### Osten Deutschlands überdurchschnittlich von KHK betroffen

Trotz der positiven Gesamtentwicklung beim Thema KHK verzeichnet der Gesundheitsatlas vor allem im Osten Deutschlands nach wie vor sehr hohe Krankheitsraten: An der Spitze steht Sachsen-Anhalt, wo der Anteil der



KHK-Erkrankten an der Bevölkerung im Jahr 2022 bei 12,2 Prozent lag, gefolgt von Thüringen mit 10,5 Prozent. Zum Vergleich: In Hamburg, dem Land mit der niedrigsten Erkrankungsrate, war der Anteil der Betroffenen mit 6,0 Prozent nur halb so hoch wie in Sachsen-Anhalt (Abbildung 3). "Im Vergleich zu 2017 hat sich die große Spanne zwischen hoher Betroffenheit im Osten und einer geringeren Prävalenz in den westlichen Bundesländern allerdings leicht verringert", so Helmut Schröder.

Der Gesundheitsatlas macht die Prävalenz der dargestellten Erkrankungen auch bis auf die Ebene der 400 Kreise und kreisfreien Städte transparent. Die KHK-Auswertung zeigt, dass in Frankfurt am Main mit 5,3 Prozent und Freising mit 5,4 Prozent die wenigsten Patientinnen und Patienten mit koronarer Herzkrankheit leben. Am stärksten betroffen sind zwei Kreise in Sachsen-Anhalt: Der Landkreis Anhalt-Bitterfeld mit 15,0 Prozent und der Salzlandkreis mit 14,3 Prozent (Abbildung 4).

Der Gesundheitsatlas schlüsselt die Daten zur Koronaren Herzkrankheit unter anderem nach Alter und Geschlecht auf. Die entsprechenden Auswertungen zeigen, dass in allen Altersgruppen mehr Männer als Frauen an der KHK erkranken. So waren 2022 in der Gruppe der 85- bis 89-Jährigen 39,8 Prozent der Männer und 25,7 Prozent der Frauen betroffen. Über alle Altersgruppen hinweg waren es 10,1 Prozent der Männer und 6,2 Prozent der Frauen (Abbildung 5).

#### KHK-Betroffenheit geht mit hohen Diabetes-Typ-2-Raten einher

Die Koronare Herzkrankheit entsteht durch Verengungen in den Herzkranzgefäßen. Sie kann gravierende Folgen haben: Sauerstoffmangel in Teilen des Herzens kann sich durch Schmerzen in der Brust und ein Gefühl der Luftnot bemerkbar machen. Im schlimmsten Fall kommt es zu einem Herzinfarkt, der lebensgefährlich werden kann. Wenn die Koronare Herzkrankheit unentdeckt bleibt und es dauerhaft zu einer Unterversorgung des Herzens mit Sauerstoff kommt, kann eine Herzinsuffizienz entstehen.

Risikofaktoren wie Diabetes, Bluthochdruck, erhöhte Blutfettwerte oder Übergewicht können die Entstehung einer KHK begünstigen. Der Gesundheitsatlas Deutschland zeigt, dass in Regionen, in denen ein hoher Diabetes-Anteil vorliegt, im "fairen" Vergleich auch mehr Patientinnen und Patienten mit Koronarer Herzkrankheit leben (Abbildung 6).

Zu den 24 Erkrankungen, deren Ergebnisse auf der Website www.gesundheitsatlas-deutschland.de abrufbar sind, gehören neben der Koronaren Herzerkrankung auch weitere Herz-Kreislauf-Erkrankungen wie Herzinfarkt oder Herzinsuffizienz. Zudem sind Daten zu psychischen Erkrankungen, Krebserkrankungen, Stoffwechsel-Erkrankungen, neurologischen Krankheiten wie Demenz und Parkinson sowie zu Atemwegserkrankungen und Muskel-Skelett-Erkrankungen dargestellt. Die epidemiologischen Kennzahlen basieren auf Krankenkassen-Routinedaten der AOK und wurden mit einem statistischen Verfahren auf die gesamte Wohnbevölkerung in den Regionen hochgerechnet.



Häufigkeiten ausgewählter Krankheiten unter allen Einwohnerinnen und Einwohnern in den Regionen Deutschlands

https://www.gesundheitsatlas-deutschland.de/

#### Pressekontakt:

Wissenschaftliches Institut der AOK

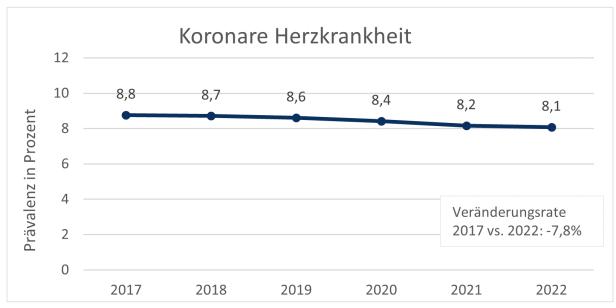
Peter Willenborg

Telefon +49 30 34646 – 2467 Mobil +49 1738 607866 E-Mail wido@wido.bv.aok.de



#### Rückläufige Erkrankungszahlen bei der Koronaren Herzkrankheit

Abbildung 1: Die Zeitreihe zeigt die Krankheitshäufigkeiten für die Koronare Herzkrankheit unter allen Einwohnerinnen und Einwohnern Deutschlands in den Jahren 2017 bis 2022. Für den Vergleich wurden alters- und geschlechtsstandardisierte Werte für die Bezugspopulation aus dem Jahr 2022 berechnet. Die Zahlen beziehen sich jeweils auf die Bevölkerung ab 30 Jahren.



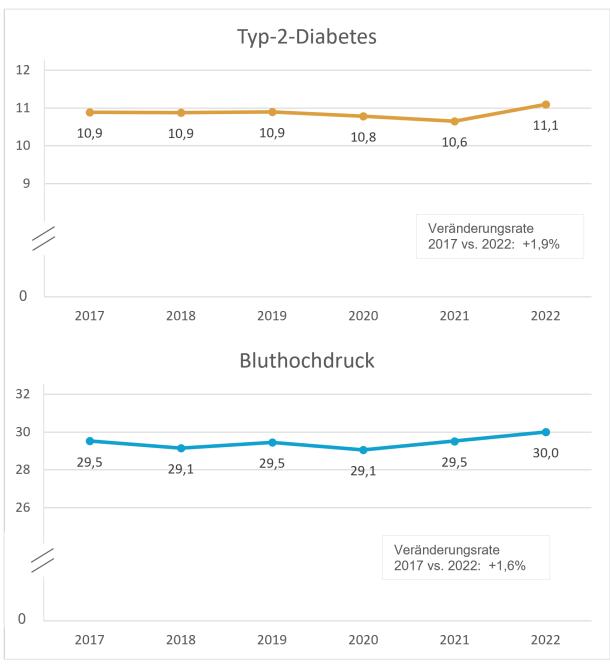
Quelle: www.gesundheits at las-deutschland.de.

© WIdO 2024



#### Steigende Erkrankungszahlen bei Bluthochdruck und Typ-2-Diabetes

Abbildung 2: Zeitreihe der Krankheitshäufigkeiten für Bluthochdruck und Typ-2-Diabetes unter allen Einwohnerinnen und Einwohnern Deutschlands in den Jahren 2017 bis 2022. Für den Vergleich wurden alters- und geschlechtsstandardisierte Werte für die Bezugspopulation aus dem Jahr 2022 berechnet. Die Zahlen beziehen sich auf die Bevölkerung ab dem 20. Lebensjahr. Die Werte stellen jeweils Prävalenzen dar (prozentuale Anteile der betroffenen Einwohnerinnen und Einwohner).

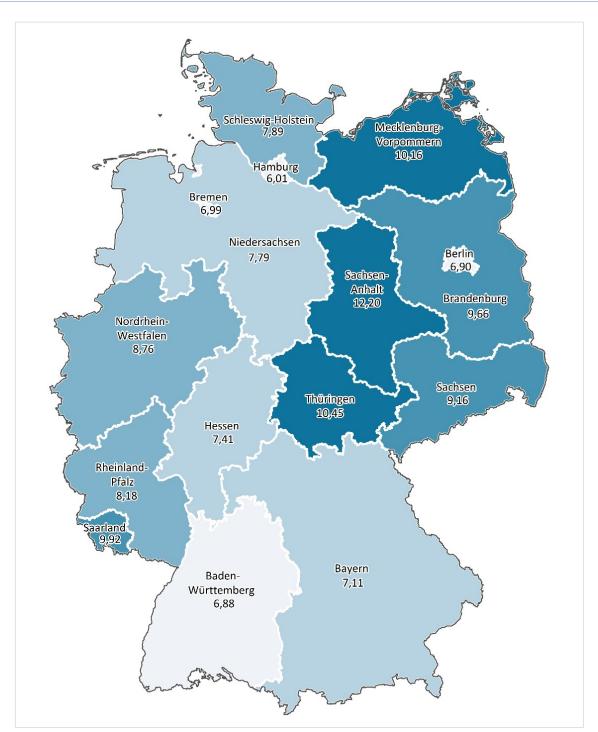


Quelle: www.gesundheits at las-deutschland.de



## Bundesländer-Vergleich: Hamburg am wenigsten von Koronarer Herzkrankheit betroffen

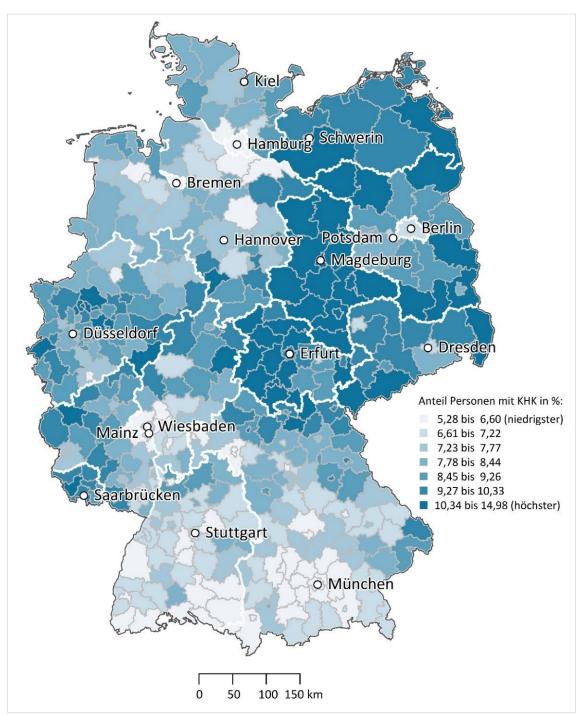
Abbildung 3: Koronare Herzkrankheit unter allen Einwohnerinnen und Einwohnern ab 30 Jahren in den Bundesländern Deutschlands. Anteil erkrankter Personen im Jahr 2022.





### Vergleich der Kreise und kreisfreien Städte: Osten Deutschlands überdurchschnittlich von KHK betroffen

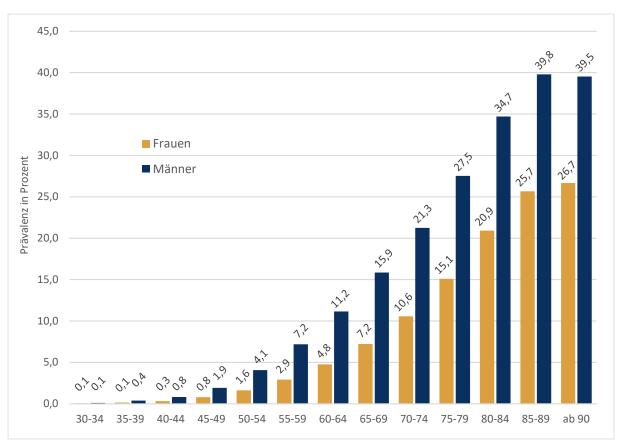
Abbildung 4: Koronare Herzkrankheit unter allen Einwohnerinnen und Einwohnern ab 30 Jahren in den 400 Regionen Deutschlands. Anteil erkrankter Personen im Jahr 2022.





## Koronare Herzkrankheit nach Altersgruppen und Geschlecht: Männer in allen Altersklassen stärker betroffen als Frauen

Abbildung 5 Koronare Herzkrankheit unter allen Einwohnerinnen und Einwohnern Deutschlands ab 30 Jahren nach Altersgruppen und Geschlecht. 1-Jahres-Prävalenz in Prozent im Jahr 2022.



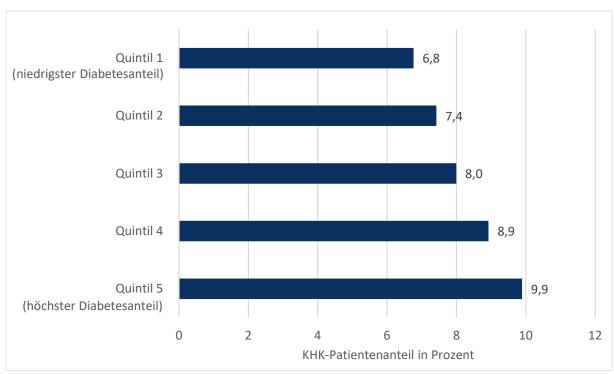
Quelle: www.gesundheitsatlas-deutschland.de

© WIdO 2024



#### Zusammenhang zwischen der Häufigkeit von Koronarer Herzkrankheit und Typ-2-Diabetes

Abbildung 6: Koronare Herzkrankheit unter der Bevölkerung ab 30 Jahren Deutschlands im Jahr 2022. "Fairer" Vergleich der Regionen mit niedrigem bis hohem Anteil an Einwohnerinnen und Einwohnern mit Diabetes mellitus Typ 2.



Quelle: www.gesundheits at las-deutschland.de

© WIdO 2024