



# DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR GEFÄSSCHIRURGIE UND GEFÄSSMEDIZIN e.V.

Gesellschaft für operative, endovaskuläre  
und präventive Gefäßmedizin

## PRESSEMITTEILUNG

### **Studien zeigen: E-Zigaretten unterstützen die Raucherentwöhnung DGG-Experten: Ersatzprodukte ohne Verbrennung für starke Raucher\*innen effektiver als Nikotinersatztherapie**

**Berlin, Oktober 2022 – In Deutschland ist erst seit diesem Jahr Außenwerbung für Tabakwaren verboten –damit ist es das letzte EU-Land, das diese Regelung eingeführt hat. Davor wurden über zehn Jahre lang keine neuen Maßnahmen zur Eindämmung des Tabakkonsums eingesetzt. Dabei belegte die Bundesrepublik auf der Tobacco Control Scale, einem Ranking der Rauchstoppstrategien aller 37 EU-Länder, im Jahr 2019 den letzten Platz. Die Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin e.V. (DGG) macht deshalb auf ihrer Online-Presskonferenz am Mittwoch, den 19. Oktober 2022 auf mögliche schwere Gefäßerkrankungen infolge des Rauchens aufmerksam. Zudem sprechen die Experten über Raucherentwöhnungsstrategien – und empfehlen starken Raucher\*innen vermehrt auf den Konsum von deutlich weniger toxischen E-Zigaretten als Übergangslösung zum Rauchverzicht zu setzen. Die virtuelle Presskonferenz findet im Rahmen der 38. Jahrestagung der DGG statt. Diese steht in diesem Jahr als Dreiländertagung der Österreichischen, Schweizer und der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie in Wien unter dem Motto: „From Bench to Bed – Translationale Gefäßmedizin“.**

Laut einer regelmäßigen repräsentativen Umfrage der Universität Düsseldorf lag der Anteil der Raucher\*innen im Jahr 2019 bei 27 bis 28 Prozent und ist in der Pandemie deutlich angestiegen –Mitte 2022 lag der Anteil der Raucher\*innen in Deutschland demnach bei 37,6. „Diese Entwicklung ist erschreckend und unterstreicht den dringenden Bedarf an wirksamen Raucherentwöhnungsstrategien, denn Rauchen ist neben unzureichender Bewegung und ungesunder Ernährung ein wesentlicher Risikofaktor für schwere chronische Erkrankungen wie Krebs, Atemwegserkrankungen und Herz-Kreislauf-Erkrankungen und hat zudem ein hohes Suchtpotential“, betont Professor Dr. med. Martin Storck, Direktor der Klinik für Gefäß- und Thoraxchirurgie des Städtischen Klinikums Karlsruhe. „Die meisten Patient\*innen, die wir in der Gefäßmedizin behandeln, sind Raucher\*innen. Sie riskieren mit dem ständigen Griff zur Zigarette Amputationen, Schlaganfälle und tödliche Herzinfarkte – und das sogar trotz erfolgreicher Operation oder Kathetereingriff.“

Allgemein anerkannte Verfahren zur Raucherentwöhnung sind Programme wie Kurzberatung, verhaltenstherapeutische Einzel- oder Gruppenbehandlungen, Nikotinpräparate und



## DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR GEFÄSSCHIRURGIE UND GEFÄSSMEDIZIN e.V.

Gesellschaft für operative, endovaskuläre  
und präventive Gefäßmedizin

medikamentöse Therapien mit Varenicilin oder Bupropion. „Diese Strategien eignen sich vor allem für entwöhnungswillige Raucher\*innen, sind aber für stark Abhängige, die es auch nach vielen Versuchen nicht schaffen, mit dem Rauchen aufzuhören, völlig ungeeignet“, so Storck. „Die Erfahrung mit diesen Patient\*innen zeigt, dass sie immer wieder durch alle bisher gängigen Entwöhnungsstrategien durchfallen und wir sie letztendlich ihrem Schicksal überlassen, wenn wir keine alternativen Therapien anbieten können.“ Dabei gibt der Umstieg von der Verbrennungszigarette auf die E-Zigarette Grund zur Hoffnung: „Wenn starke Raucher\*innen auf E-Zigaretten umsteigen würden, könnten sie ihre Schadstoffbelastung um mehr als 90 Prozent senken“, so der DGG-Experte.

Anderer Ansicht ist die Deutsche Gesellschaft für Pneumologie (DGP). Diese argumentiert, dass Konsumenten von E-Zigaretten gesundheitsschädigende Liquide einatmen. Damit sind atemwegsreizende und krebserregende Substanzen sowie schädliche Metalle gemeint, die je nach Zusammensetzung des verwendeten Liquids freigesetzt werden können und über die Lunge in die Blutbahn aufgenommen werden. „Es ist ganz klar, dass Nichtraucher\*innen diese Produkte nicht nutzen sollten.“, sagt Storck. „Anders sieht es aber für starke Raucher\*innen aus, die nicht aufhören können. Diesen sollten schadstoffreduzierte Alternativen zur Verbrennungszigarette angeboten werden dürfen, wenn das Risiko für kardiovaskuläre und maligne Erkrankungen durch fortgesetztes Rauchen um ein Vielfaches größer ist.“ Ein aktuelles Cochrane-Review und eine kürzlich erschienene Metaanalyse der britischen Regierung bestätigen, dass die E-Zigarette eine geeignete Therapiemethode für Betroffene ist, um die gefährliche Tabakverbrennung zu vermeiden.

Die S3-Leitlinie „Rauchen und Tabakabhängigkeit: Screening, Diagnostik und Behandlung“ erkennt an, dass die wenigsten Raucher\*innen bereit sind, mit dem Rauchen aufzuhören, obwohl sie um die gesundheitlichen Gefahren wissen. Trotzdem gibt es bisher keinen Ansatz für stark abgängige Patient\*innen. Die DGG fordert deshalb eine Etablierung von E-Zigaretten als anerkannte Therapie zur Raucherentwöhnung. Auf der Online-Pressekonferenz am Mittwoch, den 19. Oktober 2022, berichtet der DGG-Experte Professor Storck detailliert und mit neuesten Erkenntnissen über das Thema Raucherentwöhnung. Weitere Themen der virtuellen Veranstaltung sind die Therapie von chronischen Wunden, der Einfluss von COVID-19 auf das Thromboserisiko und neue Ansätze in der pAVK-Therapie sowie neue Therapiekonzepte bei der Schaufensterkrankheit, die das Herzinfarkt- und Schlaganfallrisiko verringern.



# DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR GEFÄSSCHIRURGIE UND GEFÄSSMEDIZIN e.V.

Gesellschaft für operative, endovaskuläre  
und präventive Gefäßmedizin

## Quellen:

1. Electronic cigarettes for smoking cessation. Jamie Hartmann-Boyce et al. Cochrane Database Syst Rev 2020;10:CD010216.
2. S3-Leitlinie „Rauchen und Tabakabhängigkeit: Screening, Diagnostik und Behandlung“ Registrierungsnummer: 076-006, [www.awmf.org](http://www.awmf.org)
3. DEBRA. Deutsche Befragung zum Rauchverhalten. Prävalenz aktueller Tabak-Raucher\*innen in Deutschland (08/2022). Im Internet: [www.debra-study.info](http://www.debra-study.info)