



## Das Gesundheitssystem der Zukunft muss auf Megatrends reagieren

Ob demografischer Wandel oder Digitalisierung – soziale, ökonomische, ökologische und technologische Megatrends wirken auf unser Gesundheitssystem ein. Auf Einladung der Robert Bosch Stiftung und der Hertie School of Governance diskutierten Experten <u>www.neustart-fuer-gesundheit.de/gesundheit-global-denken</u>, welche Entwicklungen besonders relevant für das Gesundheitssystem sind und wie sie sich gegenseitig bedingen, widersprechen oder verstärken. Die folgende Grafik fasst Ergebnisse der Diskussionen beim zweiten Think Lab im Rahmen der Initiative "Neustart!" zusammen.

## Demografie **Antibiotikaresistenz** Die alternde Gesellschaft stellt das Gesundheitssystem vor große Der massive Einsatz von Antibiotika in Medizin Herausforderungen: Die Zahl der Pflegebedürftigen und chronisch und Landwirtschaft hat dazu geführt, dass Kranken wird ebenso steigen wie der Finanzierungsdruck oder der immer mehr Keime resistent sind. Die Folgen Fachkräftemangel. Denn auch das medizinische Personal "ergraut". sind schwerwiegend: Neue, schwer einzu-Es braucht mehr Prävention, Multi-Professionalität und ein gutes dämmende Pandemien drohen, andere Be-Zusammenspiel der Gesundheitsberufe. handlungsmethoden müssen erforscht und Demoeingesetzt werden. Gesundheitssystem und grafie Forschung müssen schnell reagieren. Erforderlich ist, die internationale Kooperation unter dem "One Health"-Ansatz zu stärken. Anthropozän / Antibiotika-**Klimakrise** Anthropozän / resistenz Zunehmend zeigt sich, wie sehr die **Klimakrise** Menschheit die natürlichen Lebens-Governance / grundlagen auf unserem Planeten beeinflusst und beeinträchtigt. Regulierung Vom Verlust der Biodiversität bis zur Klimakrise: Die negativen Folgen Privatisierung und Digitalisierung für die Gesundheit weltweit, für die erfordern neue Regeln und eine sozialen und ökonomischen Verhältflexible Governance im Gesundnisse sind kaum absehbar. Sicher heitswesen, um aktiv auf neue ist, dass sich das Gesundheitssystem Entwicklungen eingehen zu können. GESUNDHEITS in Deutschland, aber auch global, Dazu gehört insbesondere, die Gesellschaft<sup>.</sup> neuen Aufgaben stellen muss Privatisierung von Gesundheits licher Werte dienstleistungen zu regulieren wandel sowie das Empowerment der Bürger und Innovationen zum Gen- und Bio-Wohle der Patienten zu fördern. technologie Die Datenschutz-Grundverordnung setzt bereits Regeln für **Digitalisierung** Datenerhebung, -speicherung Gesellschaftlicher und Künstliche und -nutzung. Intelligenz Wertewandel Verschiedene, teilweise widersprüchliche Tendenzen prägen derzeit die sozialen **Gen- und Biotechnologie** Beziehungen in allen Lebensbereichen welt-

Der Einsatz von Gen- und Biotechnologien kann Diagnose und Therapie vieler Krankheiten entscheidend verbessern. Gleichzeitig wirft er aber auch neue Fragen auf – sowohl ethisch als auch finanziell. Die Frage, was gesund und was krank ist, muss neu beantwortet werden. Die gesellschaftliche Akzeptanz ist ungewiss, und neue individuelle Behandlungen erhöhen die Kosten.

## Digitalisierung und Künstliche Intelligenz

Digitalisierung und künstliche Intelligenz eröffnen dem Gesundheitswesen neue Chancen für Diagnose und Therapie, bergen aber auch Risiken. Die systemweite Datennutzung löst traditionelle Versorgungsstrukturen auf. Das bisherige Rollenverständnis von Ärzten, medizinischem Personal und Patienten verändert sich. Neue Berufe entstehen, der "mündige Patient" wird zum Experten in eigener Sache. Es gilt, Patientenrechte zu schützen und den Missbrauch von Daten zu verhindern.

Verschiedene, teilweise widersprüchliche Tendenzen prägen derzeit die sozialen Beziehungen in allen Lebensbereichen welt weit: Ökonomisierung, Individualisierung und Ungleichheiten wachsen, Gemeinwohl und Solidarität werden immer weniger als gesellschaftliche Ziele verfolgt. Es entstehen neue kreative Bewegungen, die vorherrschende soziale Tendenzen in Frage stellen.

