

COVID-19-KRISE

Auswirkungen auf die Medizintechnikbranche

Die globale COVID-19-Pandemie hat auch Auswirkungen auf die MedTech-Branche. Diese Auswirkungen beeinflussen viele Bereiche des Produktlebenszyklus von Medizinprodukten, vom Konzept bis zur Marktreife, und werden die Branche verändern.

Marktgeschehen und Entwicklungen

- > 8,0 Millionen COVID-19-Tests in Deutschland bis Ende Juli 2020¹**
 - > 500 Tests weltweit in Zulassung oder bereits zugelassen²
 - > 20 Unternehmen produzieren Tests in Deutschland²
- Produktnachfrage³**
 - Extrem erhöhte Nachfrage an persönlicher Schutzausrüstung (PSA)
 - Rückgang der Produkte für elektive Eingriffe wie Prothesen, Katheter, etc.
- Reduzierter Zugang⁴**

Der Zugang zu **Krankenhäusern und Arztpraxen** wurde heruntergefahren, um alle Beteiligten zu schützen und um die Ausbreitung zu reduzieren.
- Finanzielle Situation⁵**

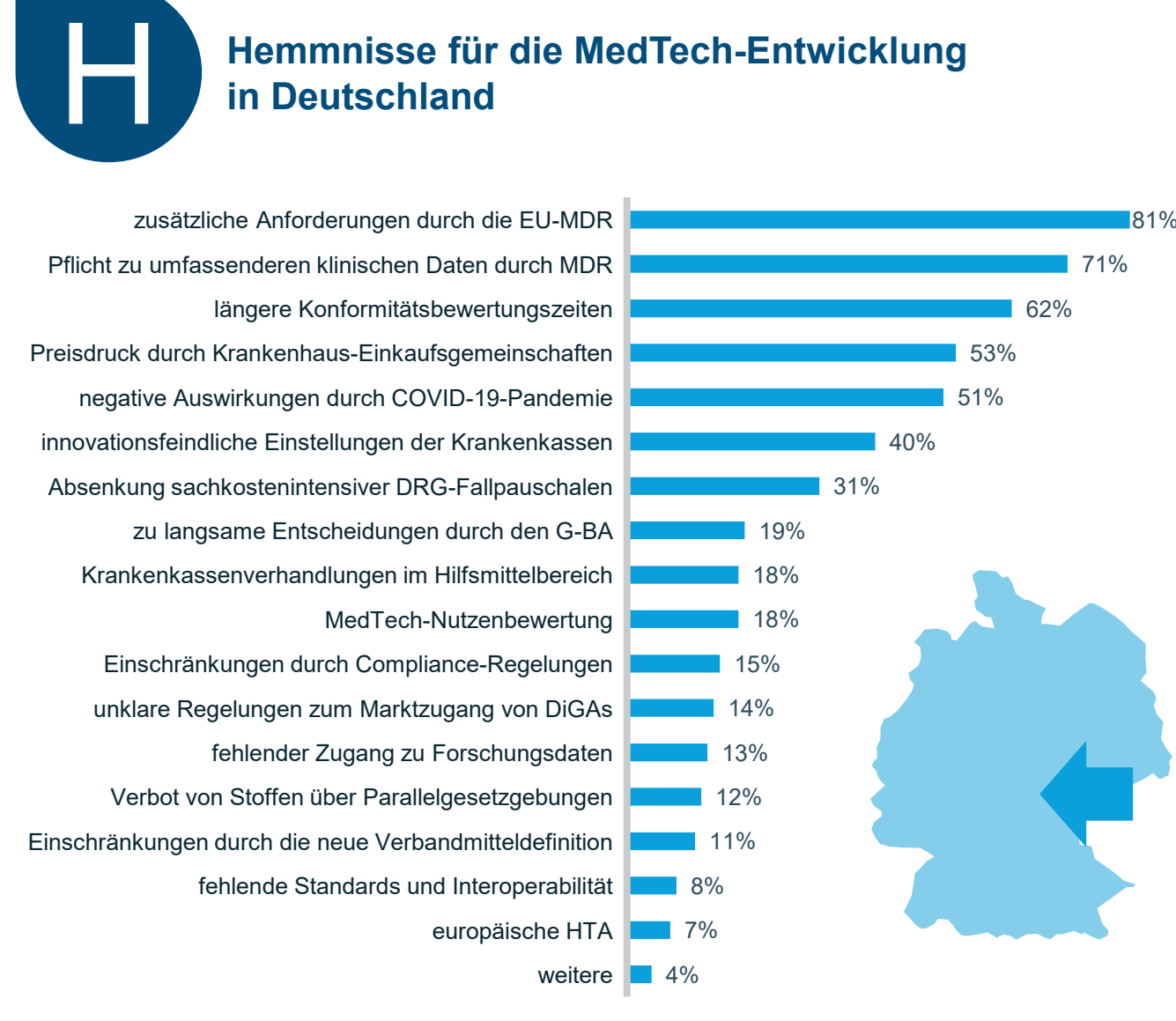
Einheitliche Berichte, dass die Krise **finanzielle Auswirkungen** hat. Rückgang des BIP um 10,1 %; Zunahme der Arbeitslosenzahlen in Deutschland um 56 % im Juli.
- Telemedizin⁶**

Die Nachfrage nach **Telemedizin und anderen Remote-Engagement-Diensten** ist **stark angestiegen** und beschleunigt die Digitalisierung. Rückgang der Face-to-Face-Besuche des Außendienstes um über 56 % im Vergleich zum Vorjahr.
- Liefersituation⁷**

Engpässe in der Rohstoffversorgung und Produktion. Neue Player betreten den Markt, um Engpässe kurzfristig aufzufangen (Beispiel Viessmann: Herstellung von Beatmungsgeräten).
- Regulatorische Entspannung⁸**
 - > 50 EU Gesetze zur **Beschleunigung von Produktzulassungen**, Aussetzen von Audits
 - EU-MDR (Medical Device Regulation) **um ein Jahr verschoben**

Quellen: (1) Statista (2) BBC (Boston Biomedical Consulting an IQVIA company) (3) BVMed (4) IQVIA Elective Surgical Procedure Tracker (5) Statista (6) IQVIA European Thought Leadership; ChannelDynamics 21/06/2020 (7) Manager Magazin 27.04.2020 (8) BVMED Pressemitteilung

Hemmnisse im deutschen MedTech-Umfeld – Ergebnisse einer Umfrage 2020



Diese Umfrage wurde vom BVMed im Herbst 2020 bei seinen Mitgliedsunternehmen durchgeführt. An der Befragung beteiligten sich 118 von 228 Mitgliedsunternehmen. Die Ergebnisse spiegeln die Hemmnisse wider, vor denen die MedTech-Branche im Jahr 2020 mitten in der COVID-19-Krise stand. Die größten Hürden in der weiteren Entwicklung der Branche sehen die MedTech-Unternehmen in den stark gestiegenen regulatorischen Anforderungen, beispielsweise durch die EU-Medizinprodukte-Verordnung (MDR). Die BVMed-Unternehmen erwarten in diesem Jahr einen Umsatzrückgang von durchschnittlich 4,9 Prozent – nach einem Umsatzplus von 3,3 Prozent im Vorjahr.

Quelle: BVMed Herbstumfrage 2020

Chancen für die Zukunft

- + **Die alternde Bevölkerung** verstärkt die Nachfrage nach wichtigen MedTech-Produkten
- + **Schnelle technologische Fortschritte** bei neuen Therapien
- + **Stärkere Akzeptanz der Informationstechnologie** bei MedTech-Produkten (z. B. Fernüberwachung)
- + **Wettbewerbsvorteil** durch effektive Nutzung verschiedener Datenquellen

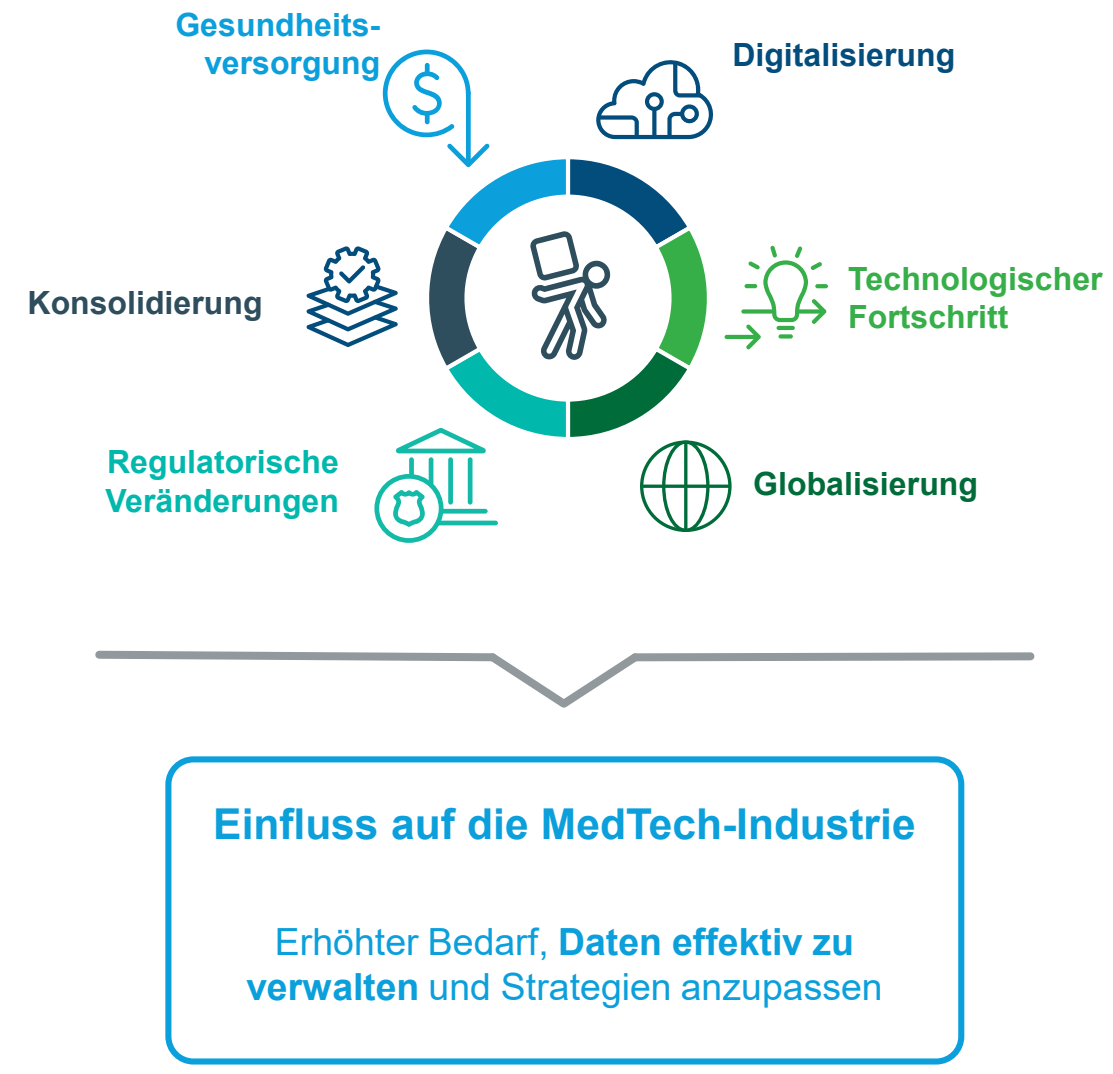
Quelle: IQVIA-Recherche

Ergebnisse einer IQVIA-Umfrage: Anzahl elektiver Eingriffe liegt in Europa seit COVID-19 immer noch deutlich zurück, zeigt jedoch Anzeichen einer Erholung

	Wave 1 (US) (March 24 th – April 16 th)	Wave 2 (US) (April 17 th – May 8 th)	Wave 3 (US) (May 27 th – June 9 th)	Wave 4 (US) (June 19 th – July 6 th)	1. Umfrage 24. März bis 16. April	2. Umfrage 17. April bis 8. Mai	3. Umfrage 27. Mai bis 9. Juni	4. Umfrage 19. Juni bis 6. Juli
Orthopädie	-88%	-74%	-67%	-36%	-89%	-68%	-69%	-49%
Herz Operationen	-75%	-72%	-69%	-53%	-70%	-67%	-78%	-46%
Herz Rhythmus Management	-78%	-79%	-58%	-43%	-78%	-72%	-74%	-41%
Schmerztherapie	-91%	-96%	-73%	-69%	-88%	-96%	-97%	-69%
Urologie	-80%	-89%	-64%	-45%	-82%	-78%	-65%	-45%
Gynäkologie	-81%	-80%	-67%	-60%	-84%	-78%	-69%	-48%
Ophthalmologie	-94%	-98%	-63%	-43%	-97%	-87%	-71%	-57%
Allgemeinchirurgie	-76%	-77%	-65%	-48%	-81%	-76%	-71%	-45%
Adipositas Chirurgie	-89%	-87%	-69%	-56%	-89%	-79%	-79%	-43%
Onkologie	-58%	-79%	-68%	-48%	-72%	-67%	-62%	-51%
Gastroenterologie	-88%	-83%	-72%	-50%	-82%	-75%	-82%	-45%
Pulmonologie			-76%	-57%			-73%	-48%
Hals-Nasen-Ohren Chirurgie			-83%	-54%			-83%	-52%

Quelle: IQVIA

Allgemeine Entwicklungen mit Einfluss auf die MedTech-Industrie



Quelle: IQVIA Elective Surgical Procedure Tracker Wave 3