

DAS ENGAGEMENT VON MSD IM KAMPF GEGEN

INFEKTIONSKRANKHEITEN

MSD KONZENTRIERT SICH AUF 4 BEREICHE



Die Forschung für Antibiotika durch Kollaborationen weiter vorantreiben¹



Den zweckmässigen Zugang zu Antibiotika verbessern¹



Die potentiellen Auswirkungen durch die Antibiotika-Produktion reduzieren¹



Aufklärungsarbeit zur Antimicrobial Stewardship fortsetzen¹

SEIT ÜBER 80 JAHREN

trägt MSD entscheidend zur Entdeckung und Entwicklung neuer Arzneimittel und Impfstoffe für die Bekämpfung von Infektionskrankheiten bei

1930^{er} Jahre

MSDs Forschungslaboratorien spielen eine zentrale Rolle bei der Entwicklung von Antimikrobika

1942

MSD entwickelt zusammen mit der Rutgers University eines der ersten Verfahren für die Massenproduktion von Penicillin

HEUTE

MSD vermarktet weltweit zahlreiche antibakterielle, antimykotische und antivirale Produkte und Impfstoffe für die Behandlung oder Vorbeugung von Infektionskrankheiten

IN ZAHLEN

AKTIVER EINSATZ IM BEREICH VON INFEKTIONSKRANKHEITEN DURCH MSD:

6

Wirkstoffe in der späten klinischen Entwicklungsphase zur potenziellen Behandlung oder Prävention von Infektionskrankheiten²

5

von 11 der zwischen 2016 und 2017 in der Schweiz zugelassenen Antinfektiva (inkl. Impfungen) stammen von MSD³

4

aktuell von MSD in der Schweiz laufende klinische Studien im Bereich Antinfektiva⁴

2

der zwischen 2014 und 2017 in der Schweiz zugelassenen neuen Antibiotika stammen von MSD³

Referenzen: 1. Delivering on our Commitments: MSD's actions to address antimicrobial resistance: <http://s3.amazonaws.com/msd18-assets/wp-content/uploads/2018/08/29152316/MSD-GAAP-Commitments-LoRes-FINAL.pdf>, Seite 3 [eingesehen am 12.11.2018] 2. <http://www.msds.com/research/index.html#Pipeline> (Stand 01.08.2018) 3. <https://www.swissmedic.ch/swissmedic/de/home/ueber-uns/publikationen/aktueller-geschaeftsbericht.html> [eingesehen am 17.10.2018] 4. ClinicalTrials.gov database of privately and publicly funded clinical studies: <https://clinicaltrials.gov> [eingesehen am 12.11.2018]



MSD

INVENTING FOR LIFE

