

Klinische Prüfungen

(Arzneimittelgruppen; Phasen; Antragsjahre)

Verteilung der Antragszahlen auf Genehmigung klinischer Prüfungen der Jahre 2004 bis heute aufgeschlüsselt nach Phasen der klinischen Prüfung und Produktgruppen.

Anträge 2022

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	3	6	0
Blutzubereitungen	0	0	3	0
Fusionsproteine	6	4	5	1
Genetherapeutika / GVO	14	13	8	1
Gerinnungsfaktoren	0	1	5	0
Immunoglobuline, normal	5	1	2	0
Immunoglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	6	8	12	1
Monoklonale Antikörper	55	97	129	4
Somatische Zelltherapeutika	6	8	4	1
Tumorimpfstoffe / Peptide	3	2	1	0

Anträge 2021

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	2	1	0
Blutzubereitungen	0	1	3	0
Fusionsproteine	2	8	12	0
Genetherapeutika / GVO	16	9	13	0
Gerinnungsfaktoren	0	0	2	0
Immunoglobuline, normal	2	1	2	0
Immunoglobuline, spezifisch	0	1	0	0
Impfstoffe	4	15	7	7
Monoklonale Antikörper	30	102	123	11
Somatische Zelltherapeutika	4	4	0	1
Tumorimpfstoffe / Peptide	2	3	2	0

Anträge 2020

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	1	3	3	0
Blutzubereitungen	1	7	0	0

Fusionsproteine	4	4	1	0
Gene therapeutika / GVO	15	16	12	0
Gerinnungsfaktoren	0	1	3	0
Immunglobuline, normal	4	1	2	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	4	2	6	1
Monoklonale Antikörper	59	86	134	9
Somatische Zelltherapeutika	7	6	4	1
Tumorimpfstoffe / Peptide	3	5	1	0

Anträge 2019

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	1	2	2	0
Blutzubereitungen	0	1	1	0
Fusionsproteine	2	2	2	0
Gene therapeutika / GVO	16	11	4	0
Gerinnungsfaktoren	0	1	3	1
Immunglobuline, normal	1	2	1	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	0	2	3	0
Monoklonale Antikörper	43	93	92	13
Somatische Zelltherapeutika	2	6	7	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	1	2	0	0

Anträge 2018

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	1	2	3	0
Blutzubereitungen	0	1	5	0
Fusionsproteine	2	4	2	0
Gene therapeutika / GVO	12	15	9	1
Gerinnungsfaktoren	1	1	6	0
Immunglobuline, normal	1	0	1	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	2	3	4	0
Monoklonale Antikörper	26	120	103	7
Somatische Zelltherapeutika	6	4	3	1
Tumorimpfstoffe / Peptide	2	1	0	0

Anträge 2017

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	1	6	4	0
Blutzubereitungen	1	1	2	2
Fusionsproteine	5	5	3	0
Gene therapeutika / GVO	12	9	9	0
Gerinnungsfaktoren	0	0	4	2
Immunglobuline, normal	0	1	2	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	2	2	3	1
Monoklonale Antikörper	43	86	98	7
Somatische Zelltherapeutika	4	5	5	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	5	2	0	0

Anträge 2016

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	3	4	5	0
Blutzubereitungen	0	1	1	1
Fusionsproteine	2	5	0	0
Gene therapeutika / GVO	4	10	4	0
Gerinnungsfaktoren	5	1	3	0
Immunglobuline, normal	0	2	7	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	5	2	7	1
Monoklonale Antikörper	32	96	107	11
Somatische Zelltherapeutika	2	3	6	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	2	7	1	0

Anträge 2015

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	2	6	0
Blutzubereitungen	0	1	2	0
Fusionsproteine	3	1	6	0
Gene therapeutika / GVO	5	8	5	0
Gerinnungsfaktoren	1	1	7	1
Immunglobuline, normal	0	3	1	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	4	2	3	1

Monoklonale Antikörper	32	93	109	4
Somatische Zelltherapeutika	5	8	4	2
Tumorimpfstoffe / Peptide	1	6	0	0

Anträge 2014

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	4	2	1
Blutzubereitungen	1	1	2	2
Fusionsproteine	0	9	2	0
Gene therapeutika / GVO	4	3	1	0
Gerinnungsfaktoren	1	0	9	2
Immunoglobuline, normal	0	0	4	0
Immunoglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	2	3	6	1
Monoklonale Antikörper	33	55	85	11
Somatische Zelltherapeutika	4	5	4	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	3	3	4	0

Anträge 2013

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	1	6	1	0
Blutzubereitungen	0	1	4	0
Fusionsproteine	3	3	0	1
Gene therapeutika / GVO	1	1	1	0
Gerinnungsfaktoren	1	1	3	0
Immunoglobuline, normal	0	1	3	0
Immunoglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	3	3	14	3
Monoklonale Antikörper	24	69	64	4
Somatische Zelltherapeutika	2	4	7	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	6	7	3	0

Anträge 2012

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	11	3	0
Blutzubereitungen	2	2	2	0

Fusionsproteine	0	2	0	0
Gentherapeutika / GVO	4	2	0	0
Gerinnungsfaktoren	2	6	6	1
Immunglobuline, normal	0	0	4	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	1	5	9	0
Monoklonale Antikörper	23	72	71	5
Somatische Zelltherapeutika	2	9	4	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	2	9	1	0

Anträge 2011

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	5	4	0
Blutzubereitungen	1	1	1	2
Fusionsproteine	0	0	0	0
Gentherapeutika / GVO	4	2	3	0
Gerinnungsfaktoren	2	4	17	0
Immunglobuline, normal	0	1	4	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	1	5	12	5
Monoklonale Antikörper	30	88	60	6
Somatische Zelltherapeutika	3	2	5	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	6	5	1	0

Anträge 2010

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	1	3	2	0
Blutzubereitungen	1	3	3	0
Fusionsproteine	0	1	2	0
Gentherapeutika / GVO	1	2	1	0
Gerinnungsfaktoren	7	1	7	0
Immunglobuline, normal	0	1	2	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	4	9	19	1
Monoklonale Antikörper	13	70	63	8
Somatische Zelltherapeutika	1	3	7	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	5	4	2	0

Anträge 2009

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	5	4	2
Blutzubereitungen	0	3	5	1
Fusionsproteine	0	0	2	0
Genetherapeutika / GVO	1	1	1	0
Gerinnungsfaktoren	4	3	6	4
Immunglobuline, normal	1	0	2	0
Immunglobuline, spezifisch	0	1	0	0
Impfstoffe	6	4	21	3
Monoklonale Antikörper	12	56	47	3
Somatische Zelltherapeutika	2	3	8	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	4	3	1	0

Anträge 2008

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	2	4	6	0
Blutzubereitungen	0	2	3	0
Genetherapeutika / GVO	1	4	1	0
Gerinnungsfaktoren	1	2	2	0
Immunglobuline, normal	1	2	1	0
Immunglobuline, spezifisch	0	1	0	0
Impfstoffe	7	6	17	3
Monoklonale Antikörper	16	57	42	7
Somatische Zelltherapeutika	5	5	5	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	1	7	2	0

Anträge 2007

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	0	11	5	0
Blutzubereitungen	1	0	0	0
Genetherapeutika / GVO	3	2	3	0
Gerinnungsfaktoren	3	5	4	1
Immunglobuline, normal	0	3	3	0
Immunglobuline, spezifisch	0	0	0	0
Impfstoffe	3	6	23	6

Monoklonale Antikörper	12	55	39	4
Somatische Zelltherapeutika	1	4	4	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	4	3	2	0

Anträge 2006

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	3	1	15	0
Blutzubereitungen	0	1	2	1
Gene therapeutika / GVO	5	1	1	0
Gerinnungsfaktoren	0	1	0	1
Immunglobuline, normal	1	0	2	1
Immunglobuline, spezifisch	0	0	3	0
Impfstoffe	5	8	18	5
Monoklonale Antikörper	9	41	43	2
Somatische Zelltherapeutika	2	3	1	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	2	3	1	0

Anträge 2005

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	4	1	8	1
Blutzubereitungen	0	4	2	1
Gene therapeutika / GVO	1	3	2	0
Gerinnungsfaktoren	4	0	5	1
Immunglobuline, normal	1	0	1	1
Immunglobuline, spezifisch	0	0	1	0
Impfstoffe	2	5	18	7
Monoklonale Antikörper	7	28	37	3
Somatische Zelltherapeutika	3	3	0	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	2	2	0	0

Anträge 2004

(August 2004 - 31.12.2004)

Produktgruppe	Phase I	Phase II	Phase III	Phase IV
Allergene	1	1	2	0
Gerinnungsfaktoren	1	0	0	0

Immunglobuline, normal	0	0	1	0
Impfstoffe	2	0	2	1
Monoklonale Antikörper	4	3	5	0
Tumorimpfstoffe / Peptide	2	0	0	0