

4 Ergebnis-Übersicht / Overview of Results

Meldungen von Fällen unter 18 Jahren im Jahr 2021 (Meldungen aus 59 Kliniken): 2372

Durchschnittliche Meldungen von Fällen unter 18 Jahren pro Jahr: 2290
(ermittelt aus den Jahren 2012-2021)

vor dem 18. Geburtstag erkrankt ... eines von 326 Neugeborenen
Jungen / Mädchen 1270 / 1020
Meldungen von unter 5-Jährigen 869
Meldungen von 5- unter 10-Jährigen 482
Meldungen von 10- unter 15-Jährigen 546
Meldungen von 15- unter 18-Jährigen 394
Lymphatische Leukämien (LL) 501

Zahl aller Meldungen unter 15 bzw. 18 Jahren von Beginn der Erfassung im Jahr 1980 bis 2021: 74258
in Langzeitnachsicht befindlich 43720

Bevölkerung im Alter von unter 18 Jahren (Million):
in 2021 13.8
im Durchschnitt (in den Jahren 2012-2021) 13.4

Prognose der Fälle im Alter von unter 18 Jahren:

84 % überleben derzeit eine Krebserkrankung mindestens 15 Jahre
90 % überleben derzeit eine lymphatische Leukämie (LL) mindestens 15 Jahre

Zweitneoplasien nach einer im Kindesalter (unter 18 Jahre) aufgetretenen Ersterkrankung:

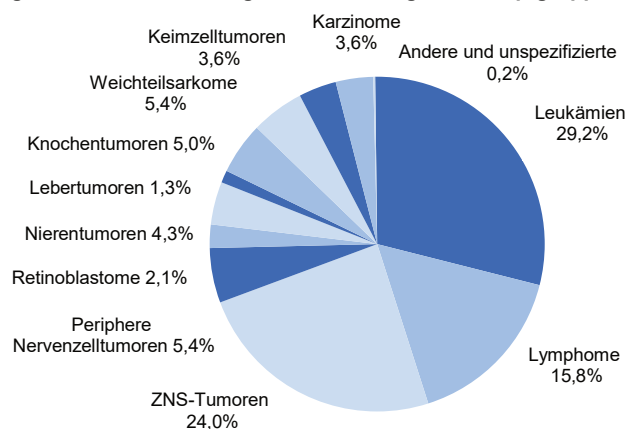
Insgesamt sind 1739 Patienten mit Folgeerkrankungen registriert

Durchschnittliche Meldungen von Fällen unter 18 Jahren pro Jahr nach Bundesländern:

(ermittelt aus den Jahren 2012-2021)

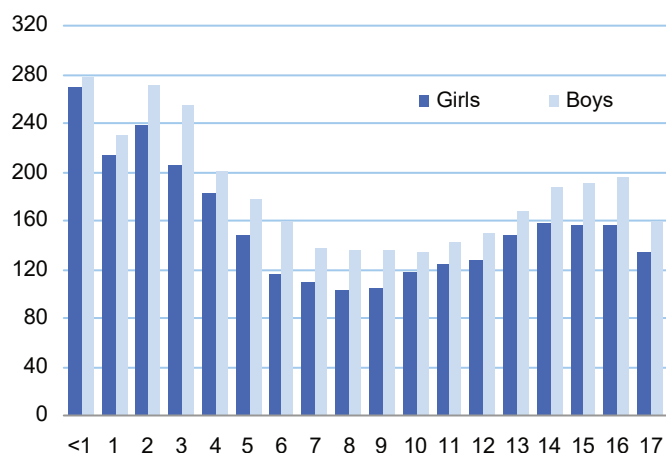
	Alle Erkrankungen	Leukämien		Alle Erkrankungen	Leukämien
Schleswig-Holstein	90	27	Bayern	352	103
Hamburg	54	17	Saarland	23	5
Niedersachsen	227	70	Berlin	96	28
Bremen	16	4	Brandenburg	61	18
Nordrhein-Westfalen	504	147	Mecklenburg-Vorpommern	40	11
Hessen	181	56	Sachsen	114	31
Rheinland-Pfalz	110	31	Sachsen-Anhalt	56	14
Baden-Württemberg	313	92	Thüringen	54	16

Relative Häufigkeiten der an das Deutsche Kinderkrebsregister gemeldeten Erkrankungsfälle nach Diagnose-Hauptgruppen*



ZNS: Zentrales Nervensystem

Age- and sex-specific incidence rates per million



*2012-2021, basierend auf insgesamt 22902 unter 18-jährigen Patienten

Age

Reported cases aged under 18 years in 2021 (Reported cases from 59 hospitals) : 2372

Average reported cases aged under 18 per year: 2290
(calculated from the years 2012-2021)

diagnosed before the 18th birthday ... one out of 326 new born children

Boys / Girls 270 / 1020

Reported cases aged under 5 869

Reported cases aged between 5 and under 10 482

Reported cases aged between 10 and under 15 546

Reported cases aged between 15 and under 18 394

Lymphoid leukaemias (LL) 501

Number of all reported cases aged under 15 or under 18 years from the beginning of registration in 1980 until 2021: 74258

in long-term surveillance (LTS) 43720

Population aged under 18 (per million):

in 2021 13.8

average (in the years 2012-2021) 13.4

Prognosis of cases aged under 18 years:

84 % currently survive a cancer diagnosis at least 15 years

90 % currently survive a lymphoid leukaemia (LL) at least 15 years

Second neoplasms after initial cancer diagnosis in childhood (aged under 18):

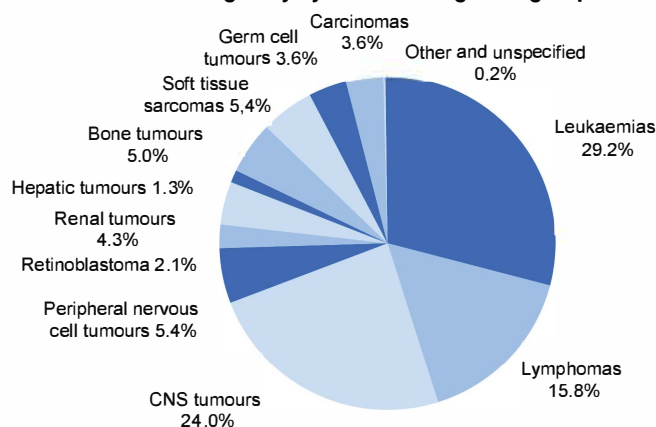
In total, 1739 patients were registered with second neoplasms

Average reported cases aged under 18 years per year by federal state:

(calculated from the years 2012-2021)

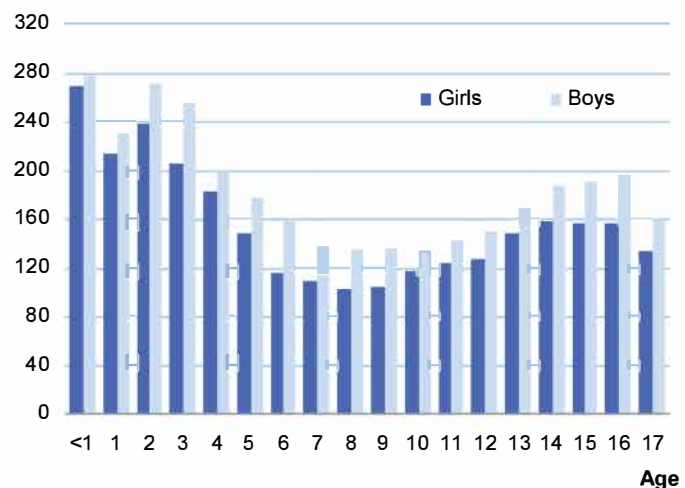
	All diseases	Leukaemias		All diseases	Leukaemias
Schleswig-Holstein	90	27	Bavaria	352	103
Hamburg	54	17	Saarland	23	5
Lower Saxony	227	70	Berlin	96	28
Bremen	16	4	Brandenburg	61	18
North Rhine-Westphalia	504	147	Mecklenburg-Western Pomerania	40	11
Hesse	181	56	Saxony	114	31
Rhineland-Palatinate	110	31	Saxony-Anhalt	56	14
Baden-Württemberg	313	92	Thuringia	54	16

Relative frequencies of registered cases reported to the German Childhood Cancer Registry by the main diagnosis groups*



CNS: Central nervous system

Age- and sex-specific incidence rates per million



*2012-2021, based on 22902 patients under 18