

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungszeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Carlberg M et al.	2012	Fall-Kontroll-Studie, gepoolte Analyse	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1997 - 2003	Schweden	Gliom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Li CY et al.	2012	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	Mobilfunk-Basisstation
Little MP et al.	2012	Trend-Studie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	1997 - 2008	USA	Gliom	Mobiltelefon
Deltour I et al.	2012	Trend-Studie, Simulationsstudie	Männer, Frauen, 20 bis 79 Jahre	1979 - 2008	Dänemark, Finnland, Norwegen und Schweden	Gliom	Mobiltelefon
Atzmon I et al.	2012	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen	1989 - 2007	Israel	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Brustkrebs, Darm-, Lungen-, Gebärmutter-, Magen-, Eierstock-, Bauchspeicheldrüsen-, Prostata-, Gebärmutterhals- und Harnblasen-Krebs, alle Krebserkrankungen	Mobilfunk-Basisstation, Radio-/Fernsehsender, drahtloses Übermittlungssystem (HF)
Ding LX et al.	2011	Trendstudie	Männer, Frauen	1983 - 2007	China, 9 Bezirke von Shanghai,	Hirntumor und Tumor des Nervensystems	Mobiltelefon
Frei P et al.	2011	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 30	1990 - 2007	Dänemark	Gliom, Meningiom und anderer/nicht	Mobiltelefon

			Jahre			näher spezifizierter Hirntumor, Krebs aufgrund von Rauchen, alle Krebserkrankungen	
INTERPHONE Study Group et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 30 bis 59 Jahre	2000 - 2004	Deutschland, Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, Frankreich, Italien, Großbritannien, Israel, Australien, Neuseeland, Japan und Kanada	Akustikusneurinom	Mobiltelefon
Baldi I et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, über 16 Jahre	Mai 1999 - April 2001	Frankreich	Gliom, Meningiom, Akustikusneurinom und andere Hirntumor-Arten	Mobiltelefon, hochfrequentes Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Aydin D et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, Kinder, 7 bis 19 Jahre	Januar 2004 - August 2008	Dänemark, Schweden, Norwegen und Schweiz	Hirntumor, im Schädel gelegene ZNS-Tumor: Ependymom, Astrozytom, primitiver neuroektodermaler Tumor, andere Gliom-Arten, andere bestimmte und nicht näher bestimmte	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon, Haushaltsgerät

						intrakranielle Neubildungen	
Dode AC et al.	2011	ökologische Studie	Männer, Frauen	1996 - 2006	Brasilien	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Brustkrebs, malignes Melanom, Nieren-, Eierstock-, Pankreas-, Blasen-, Prostata-Krebs	Mobilfunk-Basisstation
Schüz J et al.	2011	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 30 Jahre	1998 - 2006	Dänemark	Vestibularis-Schwannom, auch als Akustikusneurinom bezeichnet	Mobiltelefon
Cardis E et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 30 bis 59 Jahre	2000 - 2004	Australien, Kanada, Frankreich, Israel und Neuseeland	Gliom und Meningiom	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, GSM, D-AMPS, CDMA
Larjavaara S et al.	2011	Case-Case-Analyse und Case-Specular-Analyse	Männer, Frauen, 18 bis 69 Jahre	September 2000 - January 2004	Dänemark, Finnland, Deutschland, Italien, Norwegen, Schweden und Südosten Englands	Hirntumor	Mobiltelefon
Hardell L et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie, gepoolte Analyse	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1997 - 2003	Schweden	bösartige Hirntumoren: Gliom, Meningiom, Astrozytom, Oligodendrogliom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon

de Vocht F et al.	2011	Trendstudie	Männer, Frauen, Kinder	1998 - 2007	Großbritannien	bösartiger Hirntumor (vor allem Gliom)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Sato Y et al.	2011	Case-Case-Studie	Männer, Frauen, über 20 Jahre	Januar 2000 - Dezember 2006	Japan	Akustikusneurinom	Mobiltelefon
Lehrer S et al.	2011	Studie	Männer, Frauen	2000 - 2004	USA	Hirntumor	Mobiltelefon
Inskip PD et al.	2010	Trendstudie	Männer, Frauen, Kinder	1977 - 2006	USA, die Staaten Connecticut, Hawaii, Iowa, New Mexico und Utah; Großstadtgebiete von Atlanta, Detroit, San Francisco, und Seattle,	bösartiger Hirntumor: Gliom und andere Arten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Elliott P et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 4 Jahre	1999 - 2001	Großbritannien	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM
Hardell L et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1997 - 2003	Schweden	bösartiger Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon

INTERPHONE Study Group et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 30 bis 59 Jahre	2000 - 2004	Deutschland, Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, Frankreich, Italien, Großbritannien, Israel, Australien, Neuseeland, Japan und Kanada.	Gliom und Meningiom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Spinelli V et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar - Dezember 2005	Frankreich	bösartiger primärer Hirntumor	Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, elektrisches Feld, statisches Magnetfeld, Hochspannungsfreileitung
Deltour I et al.	2009	Trendstudie	Männer, Frauen, 20 bis 79 Jahre	1974 - 2003	Dänemark, Finnland, Norwegen und Schweden	Gliom und Meningiom	Mobiltelefon
Myung SK et al.	2009	Meta-Analyse	Männer, Frauen, 18 bis 90 Jahre	1994 - 2004	Schweden, Finnland, Dänemark, Norwegen, Deutschland, Großbritannien, Frankreich, Israel, USA, Japan	Non-Hodgkin-Lymphom, bösartige und gutartige Hirntumoren (Gliom, Meningiom, Hypophysen-Tumor, Akustikusneurinom und im Schädelbein gelegener Gesichtsnerv-Tumor),	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon

						Uvealmelanom, Speicheldrüsentumor, gutartige und bösartige Ohrspeicheldrüsen-Tumoren, Hodenkrebs (Seminom und Nicht-Seminom)	
Gousias K et al.	2009	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen	Juni 2005 - Mai 2007	Griechenland	Gliom	Mobiltelefon
Hardell L et al.	2009	Fall-Kontroll-Studie, gepoolte Analyse	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1997 - 2003	Schweden	Astrozytom, Oligodendro-Gliom, andere oder gemischte Gliome, Akustikusneurinom, Meningiom und andere gutartige Hirntumor-Arten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Hardell L et al.	2009	Meta-Analyse	Männer, Frauen		Schweden, Finnland, Norwegen, Dänemark, Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Israel, USA, Japan	Non-Hodgkin-Lymphom, Gliom, Meningiom, Akustikusneurinom, Speicheldrüsen-Tumor, Hodenkrebs, malignes Melanom des Auges, im Schädelbein gelegener Gesichtsnerv-Tumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Schoemaker MJ et al.	2009	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 18 bis 59 Jahre	Dezember 2000 - Februar 2005	Großbritannien	Hypophysen-Tumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Eger H et al.	2009	Vorstudie	Männer,	2000 - 2007	Deutschland	Hirntumor,	Mobilfunk-Basisstation

			Frauen, Kinder, über 10 Jahre			Schilddrüsen-Krebs, Brustkrebs, Darm-, Lungen-, Leber-, Prostata-, Nieren-, Ovarial-Krebs und Melanom	
Hartikka H et al.	2009	Case-Case- Analyse	Männer, Frauen, 20 bis 60 Jahre	November 2000 - Oktober 2002	Finnland	Gliom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Lahkola A et al.	2008	Fall-Kontroll- Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 1999 - Februar 2004	Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, Großbritannien	Meningiom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2008	Meta-Analyse	Männer, Frauen		Schweden, Finnland, Norwegen, Dänemark, Deutschland, Frankreich, Großbritannien, USA, Japan	Gliom, Akustikusneurinom und Meningiom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Takebayashi T et al.	2008	Fall-Kontroll- Studie	Männer, Frauen, 30 bis 69 Jahre	Dezember 2000 - November 2004	Japan	Gliom, Meningiom und Hypophysen- Adenom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, PDC, PHS, Schnurlostelefon
Kan P et al.	2008	Meta-Analyse	Männer, Frauen	1994 - 2004	Europa, Nordamerika	Gliom, Meningiom und Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Schlehofer B et	2007	Fall-Kontroll-	Männer,	Oktober 2000 -	Deutschland	Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem,

al.		Studie	Frauen, 30 bis 69 Jahre	Oktober 2003			analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Klaeboe L et al.	2007	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen	2001 - 2002	Norwegen	Gliom, Meningiom, Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Rööslı M et al.	2007	ökologische Studie	Männer, Frauen	1969 - 2002	Schweiz	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Lahkola A et al.	2007	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 1999 - Februar 2004	Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, Großbritannien	Gliom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Salahaldin AH et al.	2006	Studie	Männer, Frauen, 34 bis 66 Jahre	2004 - 2005	Katar	Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Schüz J et al.	2006	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 1982 - Dezember 1995, Follow-up bis Dezember 2002	Dänemark	Leukämie und Lymphom, Akustikusneurinom, Speicheldrüsentumor, Augen-Tumor und alle anderen Krebsarten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Takebayashi T et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 30 bis 69 Jahre	Dezember 2000 - November 2004	Japan	Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, PDC
Berg G et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 30 bis 69 Jahre	Oktober 2000 - Oktober 2003	Deutschland	Meningiom und Gliom	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, hochfrequentes Feld, Mikrowellen, HF therapeutisches/medizinisches

							Gerät, drahtloses Übermittlungssystem (HF)
Muscat JE et al.	2006	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 20 Jahre	1973 - 2002	USA	Gangliogliom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Lahkola A et al.	2006	Meta-Analyse	Männer, Frauen	1982 - 2004	Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, USA	Gliom, Meningiom und Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Meyer M et al.	2006	ökologische Studie	Männer, Frauen	2002 - 2003	Deutschland	Leukämie , Hirntumor, Brustkrebs, Schilddrüsen-Tumor und andere Arten	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation
Hardell L et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie, gepoolte Analyse	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1997 - 2003	Schweden	bösartige Hirntumore	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Nelson PD et al.	2006	Trend-Studie	Männer, Frauen	1979 - 2001	Großbritannien	Akustikusneurinom, andere gutartige Hirnnerv-Neubildungen	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Schüz J et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 30 bis 69 Jahre	Oktober 2000 - Oktober 2003	Deutschland	Gliom und Meningiom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Hepworth SJ et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 18 bis 69 Jahre	Dezember 2000 - Juni 2003, teilweise bis Februar 2004	Großbritannien	Gliom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2006	Fall-Kontroll-	Männer,	Januar 1997 -	Schweden,	gutartige Hirntumoren:	Mobilkommunikationssystem,

		Studie, gepoolte Analyse	Frauen, 20 bis 80 Jahre	Dezember 2003	Uppsala/Örebro- und Linköping-Regionen 1997-2003, Stockholm- und Gothenburg-Regionen	Meningiom, Akustikusneurinom und andere Arten	analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Hardell L et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	Juli 2000 - Dezember 2003	Schweden	bösartiger Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Schoemaker MJ et al.	2005	Fall-Kontroll-Studie, gepoolte Analyse	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 1999 - August 2004	Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, Großbritannien	Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2005	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	Juli 2000 - Dezember 2003	Schweden	gutartige Hirntumore: Meningiom, Akustikusneurinom und andere Arten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Hardell L et al.	2005	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	Januar 1997 - Juni 2000	Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Christensen HC et al.	2005	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 1999 - August 2002	Dänemark	Gliom und Meningiom	Mobiltelefon
Lönn S et al.	2005	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 2000 - August 2002	Schweden	Gliom und Meningiom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM,

							NMT, DECT
Hardell L et al.	2004	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	Januar 1997 - Juni 2000	Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Lönn S et al.	2004	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 1999 - August 2002	Schweden	Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, DECT
Lönn S et al.	2004	Trendstudie	Männer, Frauen, 20 bis 79 Jahre	1969 - 1998	Dänemark, Finnland, Norwegen und Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Christensen HC et al.	2004	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 2000 - August 2002	Dänemark	Akustikusneurinom	Mobiltelefon
Ali Kahn A et al.	2003	klinische Studie	Männer, Frauen, 20 bis 81 Jahre	Oktober 2000 - September 2001	Irland	Gliom	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, GSM
Cook A et al.	2003	ökologische Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	1986 - 1998	Neuseeland	Hirn-, Kopf- und Hals-Tumoren	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2003	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	Januar 1997 - Juni 2000	Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Hardell L et al.	2002	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	Januar 1997 - Juni 2000	Schweden	bösartiger Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon

Hardell L et al.	2002	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	Januar 1997 - Juni 2000	Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Muscat JE et al.	2002	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	1997-1999	USA	Akustikusneurinom	Mobiltelefon
Auvinen A et al.	2002	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	1996	Finnland	Hirntumor, Speicheldrüsenkrebs	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2001	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 21 bis 80 Jahre	1994 - 1996	Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), PC/TV-Bildschirm
Johansen C et al.	2001	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 1982 - Dezember 1995	Dänemark	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Speicheldrüsentumor und andere Krebsarten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Inskip PD et al.	2001	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Juni 1994 - August 1998	USA	Gliom, Meningiom, Akustikusneurinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Hardell L et al.	2000	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1994 - 1996	Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), PC/TV-Bildschirm

Muscat JE et al.	2000	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 18 bis 80 Jahre	1994 - 1998	USA	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Dreyer NA et al.	1999	Kohortenstudie, Research Letter	Männer, Frauen	1994	USA	Leukämie, Hirntumor, alle Krebserkrankungen, Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Mortalität, Autounfall	analoges Mobiltelefon
Hardell L et al.	1999	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1994 - 1996	Schweden	Hirntumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungszeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Stewart A et al.	2012	Cluster-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 80 Jahre	1975 - 2010	Großbritannien	Brustkrebs, Magen-Darm-Krebs, Lungen-Krebs, Prostata-Krebs, Haut-Krebs (außer Melanom), alle Krebserkrankungen	Mobilfunk-Basisstation
Li CY et al.	2012	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	Mobilfunk-Basisstation
Atzmon I et al.	2012	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen	1989 - 2007	Israel	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Brustkrebs, Darm-, Lungen-, Gebärmutter-, Magen-, Eierstock-,	Mobilfunk-Basisstation, Radio-/Fernsehsender, drahtloses Übermittlungssystem (HF)

						Bauchspeicheldrüsen-, Prostata-, Gebärmutterhals- und Harnblasen-Krebs, alle Krebserkrankungen	
Frei P et al.	2011	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 30 Jahre	1990 - 2007	Dänemark	Gliom, Meningiom und anderer/nicht näher spezifizierter Hirntumor, Krebs aufgrund von Rauchen, alle Krebserkrankungen	Mobiltelefon
Hardell L et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 77 Jahre	2000 - 2003	Schweden	malignes Melanom im Kopf- und Nacken-Bereich	Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Dode AC et al.	2011	ökologische Studie	Männer, Frauen	1996 - 2006	Brasilien	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Brustkrebs, malignes Melanom, Nieren-, Eierstock-, Pankreas-, Blasen-, Prostata-Krebs	Mobilfunk-Basisstation
de Vocht F	2011	Trendstudie	Männer, Frauen	1986 - 2008	Großbritannien	Ohrspeicheldrüsen-Krebs (bösartige Neubildungen der Ohrspeicheldrüsen und sonstiger, nicht näher bezeichneter großer Speicheldrüsen)	Mobiltelefon
Duan Y et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 7 bis 80 Jahre	Januar 1993 - März 2010	China	epithelialer Ohrspeicheldrüsentumor und Mukoepidermoid-Karzinom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Elliott P et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 4 Jahre	1999 - 2001	Großbritannien	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter,	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM

						Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	
Myung SK et al.	2009	Meta-Analyse	Männer, Frauen, 18 bis 90 Jahre	1994 - 2004	Schweden, Finnland, Dänemark, Norwegen, Deutschland, Großbritannien, Frankreich, Israel, USA, Japan	Non-Hodgkin-Lymphom, bösartige und gutartige Hirntumoren (Gliom, Meningiom, Hypophysen-Tumor, Akustikusneurinom und im Schädelbein gelegener Gesichtsnerv-Tumor), Uvealmelanom, Speicheldrüsentumor, gutartige und bösartige Ohrspeicheldrüsen-Tumoren, Hodenkrebs (Seminom und Nicht-Seminom)	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2009	Meta-Analyse	Männer, Frauen		Schweden, Finnland, Norwegen, Dänemark, Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Israel, USA, Japan	Non-Hodgkin-Lymphom, Gliom, Meningiom, Akustikusneurinom, Speicheldrüsen-Tumor, Hodenkrebs, malignes Melanom des Auges, im Schädelbein gelegener Gesichtsnerv-Tumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Eger H et al.	2009	Vorstudie	Männer, Frauen, Kinder, über 10 Jahre	2000 - 2007	Deutschland	Hirntumor, Schilddrüsen-Krebs, Brustkrebs, Darm-, Lungen-, Leber-, Prostata-, Nieren-, Ovarial-Krebs und	Mobilfunk-Basisstation

						Melanom	
Stang A et al.	2009	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 74 Jahre	September 2002 - September 2004	Deutschland	Uvealmelanom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Sadetzki S et al.	2008	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 2001 - Dezember 2003	Israel	gutartige und bösartige Ohrspeicheldrüsen-Tumoren	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2007	Fall-Kontroll-Studie	Männer, 20 bis 75 Jahre	1993 - 1997	Schweden	Hodenkrebs: Seminom und Nicht-Seminom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Schüz J et al.	2006	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 1982 - Dezember 1995, Follow-up bis Dezember 2002	Dänemark	Leukämie und Lymphom, Akustikusneurinom, Speicheldrüsentumor, Augen-Tumor und alle anderen Krebsarten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Lönn S et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	September 2000 - August 2002	Dänemark, Schweden	Ohrspeicheldrüsen-Tumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Meyer M et al.	2006	ökologische Studie	Männer, Frauen	2002 - 2003	Deutschland	Leukämie, Hirntumor, Brustkrebs, Schilddrüsen-Tumor und andere Arten	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation
Nelson PD et al.	2006	Trend-Studie	Männer, Frauen	1979 - 2001	Großbritannien	Akustikusneurinom, andere gutartige Hirnnerv-Neubildungen	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Wolf R et al.	2004	Studie	Männer, Frauen	Juli 1997 - Juni 1998	Israel	alle Krebserkrankungen	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, TDMA
Eger H et al.	2004	Studie	Männer, Frauen	1994 - 2004	Deutschland	Tumoren von Mamma, Ovarien, Prostata, Pankreas, Darm, Haut, Lunge, Niere,	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation

						Magen, Blase und Blut	
Hardell L et al.	2004	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 21 bis 80 Jahre	1994 - 1999	Schweden	Speicheldrüsentumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT, Schnurlostelefon
Warren HG et al.	2003	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Juli 1995 - Juli 2000	USA	im Schädelbein gelegener Gesichtsnerv-Tumor	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon
Auvinen A et al.	2002	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 20 bis 69 Jahre	1996	Finnland	Hirntumor, Speicheldrüsenkrebs	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Johansen C et al.	2002	Short Communication	Männer, Frauen	1943 - 1996	Dänemark	malignes Melanom des Auges	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Johansen C et al.	2001	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 1982 - Dezember 1995	Dänemark	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Speicheldrüsentumor und andere Krebsarten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Stang A et al.	2001	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 35 bis 74 Jahre	Juli 1995 - März 1998	Deutschland	Uvealmelanom	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, hochfrequentes Feld, Schnurlostelefon, Radar, drahtloses Übermittlungssystem (HF), Hochspannungsfreileitung, PC/TV-Bildschirm
Dreyer NA et al.	1999	Kohortenstudie, Research Letter	Männer, Frauen	1994	USA	Leukämie, Hirntumor, alle Krebserkrankungen, Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Mortalität, Autounfall	analoges Mobiltelefon

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungszeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Mohler E et al.	2012	Kohortenstudie	Männer, Frauen, 30 bis 60 Jahre	Mai 2008, Follow-up Mai 2009	Schweiz	Schlaf-Qualität und Tagesschläfrigkeit	Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, hochfrequentes Feld, Schnurlostelefon, W-LAN/WiFi, Radio-/Fernsehsender
Kato Y et al.	2012	Umfrage	Männer, Frauen, 19 bis 81 Jahre	Juni - Oktober 2009	Japan	Schlafstörung, 43 Symptome, z.B. Kopfschmerzen, Müdigkeit, Konzentrations-Schwierigkeiten, Schwindel, steifer Hals oder Rücken, Reizung, Ängstlichkeit, Haut-Probleme	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, PHS, Schnurlostelefon, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, NF therapeutisches/medizinisches Gerät, Induktionsherd/-kochfeld, Haushaltsgerät
Bortkiewicz A et al.	2012	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	nicht angegeben	Poland	Kopfschmerzen, Gedächtnis-Probleme, Haut-Veränderungen, Müdigkeit, Depression, Gereiztheit, Herz-Kreislauf-Probleme, Schwindel, seelisches Unbehagen, Sehstörungen, Hörprobleme, Appetitlosigkeit, Übelkeit, Schlafstörung, Gesundheits-Zustand	Mobilfunk-Basisstation, Schnurlostelefon, Mikrowellenherd/Heizgerät, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hausverkabelung, Haushaltsgerät
Frei P et al.	2012	Kohortenstudie	Männer, Frauen, 30 bis	2008, Follow-up 2009	Schweiz	unspezifische gesundheitliche Beschwerden (z.B.	Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, DECT,

			60 Jahre			Kopfschmerzen, Müdigkeit, Appetitverlust, Energie- und Konzentrations-Mangel) und Tinnitus	Schnurlostelefon, W-LAN/WiFi, Radio-/Fernsehsender
Chu MK et al.	2011	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 21 bis 25 Jahre	2005	Korea	Kopfschmerzen	Mobilkommunikationssystem, Mobiltelefon, CDMA
Meg Tseng MC et al.	2011	Querschnittsstudie	Männer, über 18 Jahre	August 2007	Taiwan	Elektrosensibilität	Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Munezawa T et al.	2011	Umfrage	Kinder, 13 bis 19 Jahre	Dezember 2008 - Januar 2009	Japan	Schlaf-Dauer, Schlaf-Qualität, übermäßige Tagesschläfrigkeit, Schlaflosigkeit	Mobiltelefon
Baliatsas C et al.	2011	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	2006	Niederlanden	unspezifische körperliche Beschwerden	Mobilfunk-Basisstation, Hochspannungsfreileitung
Heinrich S et al.	2011	Querschnittsstudie	Kinder, 8 bis 17 Jahre	2006 - 2007	Deutschland	chronische Symptome in den letzten 6 Monaten: Kopfschmerzen, Gereiztheit, Nervosität, Schwindel, Müdigkeit, Angst, Schlafstörung	Mobilkommunikationssystem, Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, hochfrequentes Feld, DECT, W-LAN/WiFi
Röögli M et al.	2010	Kohortenstudie	Männer, Frauen, 30 bis 60 Jahre	2008, Follow-up 2009	Schweiz	Tages-Schläfrigkeit, Elektrosensibilität, Kopfschmerzen, Tinnitus	Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, Schnurlostelefon, W-LAN/WiFi, Radio-/Fernsehsender
Heinrich S et al.	2010	Querschnittsstudie	Kinder, 8 bis 17 Jahre	2006 - 2007	Deutschland	Kopfschmerzen, Gereiztheit, Nervosität, Schwindel,	Mobilkommunikationssystem, Mobiltelefon, Mobilfunk-

						Müdigkeit und Konzentrations-Schwierigkeiten	Basisstation, GSM, UMTS, hochfrequentes Feld, DECT, W-LAN/WiFi
Eger H et al.	2010	Umfrage	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 2009	Deutschland	Depression, Kopfschmerzen, zerebrale Symptome, Gelenk-Beschwerden, Infekte, Haut-Veränderungen, Herz-Kreislauf-Beschwerden, Schwindel, Störungen des akustischen Systems, Gleichgewichts- und Seh-Störungen, Nasenbluten, Hormon-Störungen, Gewichtszunahme und -abnahme, Magen-Darm-Beschwerden , Schlafstörung	Mobilfunk-Basisstation, DECT
Hutter HP et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, 16 bis 80 Jahre	Nov 2003 - Nov 2004	Österreich	Tinnitus	Mobiltelefon
Breckenkamp J et al.	2010	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 15 bis 71 Jahre	März - August 2006	Deutschland	Kopfschmerzen, Beeinträchtigung des subjektiven Befindens und der mentalen und physischen Gesundheit, Schlafstörung, Risikowahrnehmung (nicht besorgt, besorgt, eigene gesundheitliche Beschwerden den Basisstationen zuschreibend)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, TETRA/TETRAPOL, DECT, W-LAN/WiFi, Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender
Mohler E et al.	2010	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 30 bis 60 Jahre	Mai 2008	Schweiz	Schlafstörung und Tagesschläfrigkeit	Mobilkommunikationssystem, Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM,

							TETRA/TETRAPOL, hochfrequentes Feld, DECT, Schnurlostelefon, W-LAN/WiFi, Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender
Milde-Busch A et al.	2010	Querschnittsstudie	Kinder, 13 bis 17 Jahre	nicht angegeben	Deutschland	Kopfschmerzen (Migräne, Spannungs-Kopfschmerz, sonstige Kopfschmerzen)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Johansson A et al.	2010	Querschnittsstudie	Männer, Frauen	Dezember 2005 - April 2006	Schweden	Schlafstörung, Schwindel, Konzentration, Gedächtnisverlust, Müdigkeit, Kopfschmerzen, Wärme hinter dem Ohr, Wärme am Ohr, brennendes Gefühl auf der Haut, Kribbeln/Spannungsgefühl, Tinnitus, Taubheitsgefühl, Angst, Depression, Somatisierung, Erschöpfung und Stress	Mobiltelefon, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), PC/TV-Bildschirm, Haushaltsgerät
Augner C et al.	2009	Umfrage	Männer, Frauen, 18 bis 67 Jahre	nicht angegeben	Österreich	Elektrosensibilität, gesundheitliche Bedenken bezüglich elektromagnetischer Felder, biologische Parameter alpha-Amylase, Cortisol, Immunglobulin A und Substanz P im Speichel	Mobilfunk-Basisstation
Korpinen LH et al.	2009	Umfrage	Männer, Frauen, 18 bis 65 Jahre	Oktober 2002	Finnland	Schmerzen in verschiedenen Gelenken oder im Rücken, Schlafstörung, selbstberichtete körperliche Symptome:	Mobiltelefon

						Kopfschmerzen, Ohrschmerzen, Wärme-Empfindung, Haut-Symptome, Depression, Erschöpfung bei der Arbeit, Suchtmittel-Abhängigkeit oder Angst	
Schüz J et al.	2009	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 1982 - Dezember 1995, Follow-up bis 2003	Dänemark	Alzheimer-Krankheit, Demenz, Parkinson-Krankheit, amyotrophe Lateralsklerose, multiple Sklerose, Epilepsie, Migräne, Schwindel	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Berg-Beckhoff G et al.	2009	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 15 bis 71 Jahre	März - August 2006	Deutschland	Kopfschmerzen, gesundheitliche Beschwerden, seelische und körperliche Gesundheit, Schlafstörung, Risikowahrnehmung (nicht besorgt, besorgt, eigene gesundheitliche Beschwerden den Basisstationen zuschreibend)	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, TETRA/TETRAPOL, Bluetooth, DECT, WLAN/WiFi, Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender, DVB-T
Blettner M et al.	2009	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 14 bis 69 Jahre	2004	Deutschland	Befürchtungen; gesundheitliche Beschwerden wie Kognitions-Probleme, Schmerzen, Schlaf-Probleme, Haut-Reaktionen, Magen-Darm-Beschwerden, Seh-Probleme	Mobilfunk-Basisstation
Khan MM	2008	Umfrage	Männer, Frauen	nicht angegeben	Königreich Saudi-Arabien	chronische Kopfschmerzen, Konzentrations-Störung, Gedächtnis-Störung, Müdigkeit, Hörprobleme, Haut-Krankheit, Wärme um das Ohr,	Mobiltelefon

						Schlaflosigkeit, selbst-berichteter Gesundheits-Zustand, Zusammenhang der Symptome mit Mobiltelefon-Nutzung	
Söderqvist F et al.	2008	Querschnittsstudie	Kinder, 15 bis 19 Jahre	Oktober 2005	Schweden	Schlafstörung, Gesundheitssymptome wie Müdigkeit, Stress, Kopfschmerzen, Angst und Konzentrationsschwierigkeiten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, UMTS, NMT, DECT, W-LAN/WiFi
Thomas S et al.	2008	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 18 bis 65 Jahre	Januar 2005 - August 2006	Deutschland	Kopfschmerzen, neurologische Symptome (z.B. Tinnitus), kardiovaskuläre Symptome (z.B. Tachykardie), Konzentrationsschwierigkeiten und Müdigkeit, Schlafstörung	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, DECT, W-LAN/WiFi
Davidson HC et al.	2007	Umfrage	Männer, Frauen, 18 bis 30 Jahre	nicht angegeben	Großbritannien	Hör-, Tinnitus- und Gleichgewichts-Probleme	Mobiltelefon
Mortazavi SM et al.	2007	Querschnittsstudie	Männer, Frauen	Frühjahr 2005	Iran	Kopfschmerzen, Schwindel, Muskel-Schmerzen, Herz-Klopfen, Müdigkeit, Tinnitus, Konzentrations-Störung, Aufmerksamkeits-Störung, Nervosität, und Rücken-Schmerzen	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, PC/TV-Bildschirm
Schreier N et al.	2006	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, über 14 Jahre	Mai - Juli 2004	Schweiz	Schlafstörung, Kopfschmerzen, Konzentrationsschwierigkeit, Nervosität, Rheumatismus/Muskelschmerzen, Probleme bei der Atmung,	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, Schnurlostelefon, Radio-/Fernsehsender,

						Schwindel	Mikrowellenherd/Heizgerät, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, PC/TV-Bildschirm, Haushaltsgerät
Schüz J et al.	2006	Umfrage	Männer, Frauen	Oktober 2003 - März 2005	Deutschland	Kopfschmerzen, Müdigkeit, Konzentrations-Schwierigkeiten, erhöhter Herzschlag, Schwindel, Sehstörung, Appetit-Verlust, Angst sowie weitere Symptome, Schlafstörung, selbst-eingestufte Elektrosensibilität	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, Schnurlostelefon, elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Umspannwerk, Eisenbahn, Haushaltsgerät
Meo SA et al.	2005	Umfrage	Männer, Frauen, 18 bis 46 Jahre	nicht angegeben	Königreich Saudi-Arabien	Hör- und Sehbeschwerden: Hörbeeinträchtigung, Ohrschmerzen, Wärme am Ohr, verminderte Sehkraft und/oder getrübler Blick	Mobiltelefon
Meo SA et al.	2005	Vorstudie	Männer, Frauen, 18 bis 42 Jahre	2002 - 2004	Königreich Saudi-Arabien	Hör- und Sehbeschwerden: Ohrschmerzen, Wärme am Ohr, Hörbeeinträchtigung, verminderte Sehkraft oder getrübler Blick	Mobiltelefon
Balik HH et al.	2005	Umfrage	Männer, Frauen	nicht angegeben	Türkei	Unschärfe, Augenrötung, Sehstörung, Sekretion, Entzündung und Tränen der Augen	Mobiltelefon

Balıkcı K et al.	2005	Umfrage	Männer, Frauen	nicht angegeben	Türkei	Kopfschmerzen, Schwindel, Irritation, Hände zittern, zögerliches Sprechen, Vergesslichkeit, neuropsychologisches Unwohlsein, Zunahme der Unachtsamkeit, Abnahme der Reflexe, Klickgeräusche in den Ohren	Mobiltelefon
Salama OE et al.	2004	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 20 bis 60 Jahre	nicht angegeben	Ägypten	Kopfschmerzen, Ohrenschmerzen, Brennen im Gesicht, Müdigkeit, Konzentrationsschwierigkeiten, Schlafstörung	Mobiltelefon
Al-Khlaiwi T et al.	2004	Studie	Männer, Frauen, 18 bis 42 Jahre	2002 - 2003	Königreich Saudi-Arabien	Schlafstörung, Müdigkeit, Kopfschmerzen, Schwindel, Verspannung	Mobiltelefon
Navarro EA et al.	2003	Vorstudie	Männer, Frauen, über 15 Jahre	Januar 2001	Spanien	Mikrowellen-Syndrom: Müdigkeit, Kopfschmerzen, Übelkeit, Appetitverlust, Schlaflosigkeit, Depression, Unbehagen, Gedächtnisverlust, Haut-Veränderungen, Konzentration-, Seh-, Hör- und Gang-Störungen, Schwindel, kardiovaskuläre Veränderungen	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM
Santini R et al.	2003	Umfrage	Männer, Frauen	nicht angegeben	Frankreich	Unwohlsein, Schlafstörung, Müdigkeit, Reizbarkeit, Kopfschmerzen, Übelkeit, Appetitlosigkeit, Depression, Konzentrations- und	Mobilfunk-Basisstation

						Bewegungsschwierigkeiten, Gedächtnis-Verlust, Hautprobleme, Seh- + Hörstörungen, Schwindel, Herz-Kreislauf-Probleme, verminderte Libido	
Santini R et al.	2002	Umfrage	Männer, Frauen	nicht angegeben	Frankreich	allgemeine Symptome (Kopfschmerzen, Konzentrationsschwierigkeiten, Gedächtnisverlust, Müdigkeit, Schlafstörung); Symptome während der Nutzung (Unbehagen, Brennen im Gesicht, Prickeln und Wärme am Ohr)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, GSM, PC/TV-Bildschirm
Sandström M et al.	2001	Querschnittsstudie	Männer, Frauen	1996	Schweden, Norwegen	subjektive Symptome: Schwindel, Konzentration, Gedächtnisverlust, Müdigkeit, Kopfschmerzen, Wärme hinter dem Ohr, Wärme am Ohr, brennendes Gefühl auf der Haut, Kribbeln/Spannungsgefühl und andere	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, NMT
Oftedal G et al.	2000	Querschnittsstudie	Männer, Frauen	1996	Schweden, Norwegen	Wärmeempfindung am Ohr oder hinter dem Ohr, Wärmegefühl an der Gesichtshaut, Kopfschmerzen	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, GSM, NMT, PC/TV-Bildschirm
Hocking B	1998	Umfrage	Männer, Frauen	1996	Australien	Symptome im Kopf, neurologische Symptome, atypische Symptome, Symptome an der Hüfte	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungszeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Ros-Llor I et al.	2012	Kohortenstudie	Männer, Frauen, 20 bis 39 Jahre	nicht angegeben	Spanien	DNA-Schaden und zytokinetische Defekte (Mikronuklei und binukleäre Zellen), Proliferation und Zelltod in Mundschleimhaut-Zellen	Mobiltelefon
Poulsen AH et al.	2012	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	1987 - 2004	Dänemark	multiple Sklerose	Mobiltelefon
Bortkiewicz A et al.	2012	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	nicht angegeben	Poland	Kopfschmerzen, Gedächtnis-Probleme, Haut-Veränderungen, Müdigkeit, Depression, Gereiztheit, Herz-Kreislauf-Probleme, Schwindel, seelisches Unbehagen, Sehstörungen, Hörprobleme, Appetitlosigkeit, Übelkeit, Schlafstörung, Gesundheits-Zustand	Mobilfunk-Basisstation, Schnurlostelefon, Mikrowellenherd/Heizgerät, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hausverkabelung, Haushaltsgerät
Ng TP et al.	2012	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 55 Jahre	2004 - 2005, Follow-up 2008 - 2009	Singapur	kognitive Fähigkeiten	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Divan HA et al.	2012	Kohortenstudie	Kinder, Kinder mit Exposition in utero, 7	Dezember 2008	Dänemark	Verhaltens-Probleme	Mobiltelefon

			Jahre				
Suresh S et al.	2011	Umfrage	Männer, Frauen	2008	USA	Bluthochdruck	Mobiltelefon
Panda NK et al.	2011	Studie	Männer, Frauen, 18 bis 45 Jahre	Juli 2008 - Dezember 2009	Indien	Veränderungen in der Hörfunktion	Mobilkommunikationssystem, Mobiltelefon, GSM, CDMA, TDMA
Divan HA et al.	2011	Kohortenstudie	Kinder, 0 bis 7 Jahre		Dänemark	motorische, kognitive und sprachliche Entwicklungs-Verzögerungen	Mobiltelefon
Saravi FD	2011	Querschnittsstudie	Männer	nicht angegeben	Argentinien	Knochen-Mineralisierung in der rechten und linken Hüfte	Mobiltelefon
Buchner K et al.	2011	Langzeiterhebung	Männer, Frauen, Kinder, 2 bis 68 Jahre	Januar 2004 - Juli 2005	Deutschland	Gehalt an Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin und Phenylethylamin im Urin	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM
Thomas S et al.	2010	Follow-up-Studie	Kinder, 12 bis 15 Jahre	2006 - 2007	Australien	kognitive Funktion (Signal-Detektion, Arbeitsgedächtnis, Lernen, Stroop-Test)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Hardell L et al.	2010	experimentelle Studie und Befragung	Männer, Frauen, 18 bis 30 Jahre		Schweden	Konzentration von Beta-Trace-Protein im Blut	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, UMTS, DECT
Breckenkamp J et al.	2010	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 15 bis 71 Jahre	März - August 2006	Deutschland	Kopfschmerzen, Beeinträchtigung des subjektiven Befindens und der mentalen und physischen Gesundheit, Schlafstörung,	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, TETRA/TETRAPOL, DECT, W-LAN/WiFi, Fernsehsender

						Risikowahrnehmung (nicht besorgt, besorgt, eigene gesundheitliche Beschwerden den Basisstationen zuschreibend)	(VHF/UHF), UKW/FM Radiosender
Panda NK et al.	2010	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 18 bis 45 Jahre	Juli 2005 - November 2006	Indien	audiologische Störungen	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, GSM, TDMA
Vrijheid M et al.	2010	Kohortenstudie	Kinder mit Exposition in utero, 1 Jahre	Juli 2004 - Juli 2006	Spanien	geistige und psychomotorische Entwicklung	Mobiltelefon
Thomas S et al.	2010	Querschnittsstudie	Kinder, 8 bis 17 Jahre	2006 - 2008	Deutschland	Verhaltens-Auffälligkeiten (emotionale Probleme, Verhaltens-Probleme, Hyperaktivität, Verhaltens-Probleme mit Gleichaltrigen)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, hochfrequentes Feld, DECT, W-LAN/WiFi
Augner C et al.	2009	Umfrage	Männer, Frauen, 18 bis 67 Jahre	nicht angegeben	Österreich	Elektrosensibilität, gesundheitliche Bedenken bezüglich elektromagnetischer Felder, biologische Parameter alpha-Amylase, Cortisol, Immunglobulin A und Substanz P im Speichel	Mobilfunk-Basisstation
Abramson MJ et al.	2009	Querschnittsstudie	Kinder, 11 bis 14 Jahre	2005 - 2006	Australien	kognitive Funktion (Signal-Detektion, Arbeitsgedächtnis, einfaches Lernen, assoziatives Lernen,	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon

						Bewegungs-Feststellung/- Abschätzung, Stroop-Test)	
Söderqvist F et al.	2009	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 18 bis 65 Jahre	2007	Schweden	Transthyretin-Gehalt im Serum	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, UMTS, NMT, DECT
Schüz J et al.	2009	Kohortenstudie	Männer, Frauen, über 18 Jahre	Januar 1982 - Dezember 1995, Follow- up bis 2003	Dänemark	Alzheimer-Krankheit, Demenz, Parkinson- Krankheit, amyotrophe Lateralsklerose, multiple Sklerose, Epilepsie, Migräne, Schwindel	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Berg- Beckhoff G et al.	2009	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 15 bis 71 Jahre	März - August 2006	Deutschland	Kopfschmerzen, gesundheitliche Beschwerden, seelische und körperliche Gesundheit, Schlafstörung, Risikowahrnehmung (nicht besorgt, besorgt, eigene gesundheitliche Beschwerden den Basisstationen zuschreibend)	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, TETRA/TETRAPOL, Bluetooth, DECT, W- LAN/WiFi, Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender, DVB-T
Söderqvist F et al.	2009	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 18 bis 65 Jahre	2007	Schweden	S100B-Gehalt im Serum	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, UMTS, NMT, DECT
Khan MM	2008	Umfrage	Männer, Frauen	nicht angegeben	Königreich Saudi-Arabien	chronische Kopfschmerzen, Konzentrations-Störung, Gedächtnis-Störung, Müdigkeit, Hörprobleme,	Mobiltelefon

						Haut-Krankheit, Wärme um das Ohr, Schlaflosigkeit, selbstberichteter Gesundheits-Zustand, Zusammenhang der Symptome mit Mobiltelefon-Nutzung	
Kucer N	2008	Umfrage	Männer, Frauen	nicht angegeben	Türkei	Augen-Symptome: Unschärfe, Rötung, Sehstörung, Sekretion, Entzündung und Tränenfluss	Mobiltelefon
Divan HA et al.	2008	Kohortenstudie	Kinder, Kinder mit Exposition in utero, 7 Jahre	November 2006	Dänemark	Verhaltens-Probleme: Benehmen, Hyperaktivität, emotionale und soziale Probleme sowie mit Gleichaltrigen	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Arns M et al.	2007	Vorstudie	Männer, Frauen	nicht angegeben	USA, Niederlande, Großbritannien, Australien	Hirn-Funktion, neuropsychologische Leistung und Persönlichkeit	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Hallberg Ö	2007		Männer, Frauen	1981 - 2002	Schweden	Mortalität aufgrund äußerer Ursachen (Unfälle, Auto-Unfälle, Mord, etc.) und Alzheimer-Krankheit, Gesundheits-Indikatoren z.B. Krankheitstage, Langzeit-Arbeitsunfähigkeit, Rehabilitationsmaßnahmen, Anstieg der	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM

						Gesundheitskosten	
Hallberg O et al.	2005		Männer, Frauen	1969 - 2002	Schweden	Alzheimer Krankheit und amyotrophe Lateralsklerose	Mobiltelefon
Bergamaschi A et al.	2004					Schilddrüsen-Funktion	Mobiltelefon
Hallberg O et al.	2004			1981 - 2002	Schweden, Norwegen und Dänemark	Mortalität bei Herz-Kreislauf- und Nervensystem-Problemen sowie Prostata-Krebs, Gesundheits-Indikatoren z.B. Krankheitstage, Langzeit-Arbeitsunfähigkeit, Rehabilitationsmaßnahmen, Anstieg der Gesundheitskosten	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM
Chia SE et al.	2000	Querschnittsstudie	Männer, Frauen, 12 bis 70 Jahre	Januar 2000	Singapur	ZNS-Symptome: Kopfschmerzen, Schwindel, Konzentrationsstörung, Gedächtnisstörung, ungewöhnliche Benommenheit oder Müdigkeit, Wärmegefühl hinter dem oder um das Ohr herum, Brennen am Ohr und im Gesicht, Spannungsgefühl im Gesicht und Sehstörungen	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Dreyer NA et al.	1999	Kohortenstudie, Research Letter	Männer, Frauen	1994	USA	Leukämie, Hirntumor, alle Krebserkrankungen, Herz-	analoges Mobiltelefon

						Kreislauf-Erkrankungen, Mortalität, Autounfall	
Rothman KJ et al.	1996	Kohortenstudie	Männer, Frauen	1994	USA	Mortalität	analoges Mobiltelefon

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungs- zeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Jirik V et al.	2012	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	nicht angegeben	Tschechische Republik	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung
Swanson J et al.	2012	gepoolte Analyse	Kinder, 0 bis 15 Jahre	1960 - 2009	Schweden, Finnland, Deutschland, Italien, Großbritannien, USA, Kanada, Japan, Brasilien	Leukämie im Kindesalter	Erdmagnetfeld
Reid A et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, Kinder mit Exposition in utero, 0 bis 14 Jahre	Juli 2003 - Dezember 2006	Australien	akute lymphoblastische Leukämie im Kindesalter	niederfrequentes Feld
Wünsch Filho V et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 8 Jahre	Januar 2003 - Februar 2009	Brasilien	akute lymphatische Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Does M et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 8 Jahre	März 2002 - Juni 2007	USA	Leukämie im Kindesalter	elektrisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Sohrabi MR et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 18 Jahre	Januar 2009 - Mai 2009	Iran	akute lymphatische Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom),

							Hochspannungsfreileitung
Kroll ME et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1962-1995	Großbritannien	Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, andere Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Kheifets L et al.	2010	gepoolte Analyse	Kinder, 0 bis 15 Jahre	1962 - 2009	Deutschland, Italien, Großbritannien, Japan, Australien, Brasilien	insbesondere akute lymphatische Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Malagoli C et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 13 Jahre	1986 - 2007	Italien	akute lymphoblastische Leukämie, alle Arten von Leukämie, alle bösartigen Erkrankungen der lymphatischen und hämatopoetischen Gewebe	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Hug K et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Juli 1988 - Juni 1993, Oktober 1992 - September 1994	Deutschland	akute Leukämie, Non-Hodgkin-Lymphom, ZNS-Tumor, Neuroblastom, Wilms-Tumor, Knochen-Tumor und Weichteil-Sarkom	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Abdul Rahman HI et al.	2008	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	January 2001 - May 2007	Malaysia	akute Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Schüz J et al.	2007	gepoolte	Kinder, 0 bis 16	1988 - 1996	Kanada,	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60

		Analyse	Jahre		Deutschland, Großbritannien, USA		Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Svendsen AL et al.	2007	Kohortenstudie	Kinder, 1 bis 14 Jahre	Juli 1988 - Juni 1993 (Niedersachsen), Januar 1991 - September 1994 (Berlin), Januar 1990 - September 1994 (West-Deutschland)	West-Deutschland	akute lymphatische Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Feizi AA et al.	2007	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1998 - 2004	Iran, Tabriz	akute Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Mejia-Arangure JM et al.	2007	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 16 Jahre	1995 - 2003	Mexiko	akute Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Pearce MS et al.	2007		Kinder			Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, Retinoblastom, Nierentumor, Lebertumor, bösartiger Knochentumor, Weichgewebesarkom, Keimzell-Neoplasma	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Kheifets L et al.	2006		Kinder			Leukämie im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)

Kabuto M et al.	2006	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 15 Jahre	1999-2001	Japan	akute lymphoblastische Leukämie (ALL) und akute myeloische Leukämie (AML)	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Foliart DE et al.	2006	Kohortenstudie	Kinder, 1 bis 15 Jahre	Beginn September 1996 - Januar 2001; ereignisfreie Zeit bis Dezember 2004 beobachtet	USA	akute lymphoblastische Leukämie (ALL)	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hausverkabelung
Draper G et al.	2005	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1962-1995	Großbritannien	Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, andere Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Mizoue T et al.	2004	Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1992 - 2001	Fukuoka, Japan	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Infante-Rivard C et al.	2003		Kinder mit Exposition in utero			Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Skinner J et al.	2002		Kinder			akute lymphatische Leukämie, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Soderberg KC et al.	2002		Kinder			akute lymphoblastische Leukämie, akute myeloische Leukämie	magnetisches Feld
Milham S et al.	2001		Kinder			Leukämie im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60

							Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Schüz J et al.	2001	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	a) Oktober 1992 - September 1994, b) Januar 1990 - September 1994	West-Deutschland	akute Leukämie, Non-Hodgkin-Lymphom	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung
Schüz J et al.	2001	Fall-Kontroll-Studie, Short Communication	Kinder, 0 bis 14 Jahre	a) Oktober 1992 - September 1994, b) Januar 1990 - September 1994	West-Deutschland	akute Leukämie	magnetisches Feld, Eisenbahn
UK Childhood Cancer Study Investigators	2000	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	01/1991 - 12/1994 in Schottland, 4/1992 - 12/1994 in Wales und England, 1995 für Leukämie + Non-Hodgkin-Lymphom, 1996 f. Leukämie	Großbritannien	akute lymphoblastische Leukämie, alle Leukämien, Zentralnervensystem-Tumor, andere bösartige Erkrankungen	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Bianchi N et al.	2000	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1976 - 1992	Italien	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Auvinen A et al.	2000		Kinder			Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Greenland S et al.	2000	Meta-Analyse	Kinder, 0 bis 14 Jahre		USA, Kanada, England, Schweden, Norwegen, Finnland,	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung

					Deutschland, Dänemark, Neuseeland, Mexiko		
Ahlbom A et al.	2000	gepoolte Analyse	Kinder, 0 bis 14 Jahre	unterschiedlich für jedes Land	Kanada, Dänemark, Finnland, Deutschland, Neuseeland, Norwegen, Schweden, USA, Großbritannien	akute lymphatische Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Kleinerman RA et al.	2000	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1989 - 1993	USA	akute lymphoblastische Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Feychting M et al.	2000		Kinder			Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Angelillo IF et al.	1999	Meta-Analyse	Kinder, 0 bis 20 Jahre		USA, England, Schweden, Norwegen, Finnland, Deutschland, Dänemark, Griechenland und Neuseeland	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Smulevich VB et al.	1999		Kinder			Leukämie, Non-Hodgkin-Lymphom,	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60

						Hodgkin-Lymphom , Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	Hz (Wechselstrom), PC/TV- Bildschirm
UK Childhood Cancer Study Investigators	1999	Fall-Kontroll- Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	01/1991 - 12/1994 in Schottland, 4/1992 - 12/1994 in Wales und England, 1995 für Leukämie + Non- Hodgkin- Lymphom, 1996 f. Leukämie	Großbritannien	akute lymphoblastische Leukämie, alle Leukämien, Zentralnervensystem- Tumor, andere bösartige Erkrankungen	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung
Thomas DC et al.	1999	Fall-Kontroll- Studie, Reanalyse	Kinder, 0 bis 10 Jahre	1980 - 1987	USA	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Sorahan T et al.	1999		Kinder mit Exposition in utero			Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	hochfrequentes Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Green LM et al.	1999	Fall-Kontroll- Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1985 - 1993	Kanada	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Green LM et al.	1999	Fall-Kontroll- Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1985 - 1993	Kanada	Leukämie im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung

McBride ML et al.	1999	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Januar 1990 - Dezember 1994, bis Juni 1995 in British Columbia und Quebec	Kanada	akute lymphatische Leukämie	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Dockerty JD et al.	1999	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1990 - 1993	Neuseeland	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Wartenberg D	1998		Kinder			Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Dockerty JD et al.	1998	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1990 - 1993	Neuseeland	Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, andere soliden Tumor-Arten	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung, Haushaltsgerät
Hatch EE et al.	1998		Kinder, Kinder mit Exposition in utero			akuter lymphatischer Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), elektrische Heizdecke, Haushaltsgerät
Michaelis J et al.	1998	Fall-Kontroll-Studie, Brief Report	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Juli 1988 - Juni 1993 in Niedersachsen, Januar 1991 - September 1994 in Berlin	Deutschland	akute Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung
Li CY et al.	1998		Kinder			Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Theriault G	1997		Männer,			Leukämie, Leukämie im	magnetisches Feld, 50/60

et al.			Frauen, Kinder			Kindesalter	Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Petridou E et al.	1997	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1993 - 1994	Griechenland	Leukämie im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Tynes T et al.	1997	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1965 - 1989	Norwegen	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, andere Krebserkrankungen im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Linet MS et al.	1997	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1989 - 1994	USA	akute lymphoblastische Leukämie	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Michaelis J et al.	1997	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Juli 1988 - Juni 1993	Deutschland	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung
Meinert R et al.	1996		Kinder			Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, andere Krebserkrankungen im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung

Coghill RW et al.	1996	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	April 1985 - März 1995	Großbritannien	akute lymphatische Leukämie	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Hausverkabelung, Haushaltsgerät
Bowman JD et al.	1995		Kinder			Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, statisches Magnetfeld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Feychting M et al.	1995		Kinder			Leukämie, bösartiges Lymphom, Zentralnervensystem-Tumor	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Kraut A et al.	1994		Kinder			Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Lin RS et al.	1994	Kohortenstudie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1979 - 1988	Taiwan	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Petridou E et al.	1993		Kinder			Leukämie im Kindesalter	elektrisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hausverkabelung
Petridou E et al.	1993	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Juli 1987 - Juni 1991	Griechenland	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Umspannwerk
Verkasalo	1993	Kohortenstudie	Kinder, 0 bis 19	1970 - 1989	Finnland	Leukämie im	magnetisches Feld, 50/60

PK et al.			Jahre			Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Zentralnervensystem-Tumor, andere Krebserkrankungen im Kindesalter	Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Feychting M et al.	1993	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 15 Jahre	1960 - 1985	Schweden	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Zentralnervensystem-Tumor, andere Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Savitz DA et al.	1993	Fall-Kontroll-Studie, Reanalyse	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1976 - 1983	USA	Leukämie, akute lymphoblastische Leukämie, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, Weichteilsarkom und andere Arten, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Olsen J et al.	1993	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	April 1968 - Dezember 1986	Dänemark	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Tumor des Zentralnervensystems, andere Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung

Jackson JD	1992		Männer, Frauen, Kinder			Leukämie, Lungen- Krebs, alle Krebserkrankungen, Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Haushaltsgerät
London SJ et al.	1991	Fall-Kontroll- Studie	Kinder, 0 bis 10 Jahre	1980 - 1987	USA	Leukämie im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Haushaltsgerät
Savitz DA et al.	1990		Kinder			Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), elektrische Heizdecke, Haushaltsgerät
Myers A et al.	1990	Fall-Kontroll- Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1970 - 1979	Großbritannien	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, andere Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Savitz DA et al.	1988	Fall-Kontroll- Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Januar 1976 - Dezember 1983	USA	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, solide Weichteiltumoren und andere Krebsarten, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung

Fulton JP et al.	1980	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 20 Jahre	1964 - 1978	USA	Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Wertheimer N et al.	1979	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 18 Jahre	1950 - 1973	USA	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, andere Krebserkrankungen im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungszeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Li CY et al.	2012	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	nicht spezifiziert	Mobilfunk-Basisstation
Elliott P et al.	2010	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 4 Jahre	1999 - 2001	Großbritannien	Leukämie im Kindesalter, Lymphom im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM
Schmiedel S et al.	2009	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1984 - 2003	West-Deutschland	lymphatische Leukämie und myeloische Leukämie	hochfrequentes Feld, Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender, Mittelwellen-Rundfunksender
Merzenich	2008	Fall-	Kinder, 0 bis 14	1984 - 2003	West-	lymphatische Leukämie und	hochfrequentes Feld,

H et al.		Kontroll-Studie	Jahre		Deutschland	myeloische Leukämie	Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender, Mittelwellen-Rundfunksender
Ha M et al.	2007	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1993 - 1999	Südkorea	Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter	hochfrequentes Feld, Mittelwellen-Rundfunksender
Park SK et al.	2004	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder	1994 - 1995	Südkorea	Leukämie und malignes Lymphom, Hirntumor, Brustkrebs, alle Krebserkrankungen, Leukämie im Kindesalter	Mittelwellen-Rundfunksender
Hocking B et al.	2003	ökologische Studie	Kinder	1972 - 1993	Australien	Überlebenszeit für alle Kinderleukämien und für akute lymphatische Leukämie	Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender
Michelozzi P et al.	2002	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder, über 0 Jahre	1987 - 1999	Italien	Leukämie, Leukämie im Kindesalter	Radio-/Fernsehsender, UKW/FM Radiosender, Mittelwellen-Rundfunksender, Kurzwellensender
Sorahan T et al.	1999		Kinder mit Exposition in utero			Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter, alle Krebserkrankungen im Kindesalter	hochfrequentes Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
McKenzie DR et al.	1998	ökologische Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1972 - 1990	Australien	akute lymphoblastische Leukämie	Fernsehsender (VHF/UHF)
Dolk H et al.	1997	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder	1974 - 1986	Großbritannien	akute Leukämie, akute myeloische Leukämie, akute lymphatische Leukämie, chronische myeloische Leukämie, chronische	Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender

						lymphatische Leukämie, Hirntumor, Haut-Melanom, Blasen-Krebs, Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter	
Hocking B et al.	1996	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder, 0 bis 80 Jahre	1972 - 1990	Australien	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter	Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender, Mittelwellen-Rundfunksender
Maskarinec G et al.	1994	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	1979 - 1990	USA	akute Leukämie	Mittelwellen-Rundfunksender

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungszeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Li DK et al.	2012	Kohortenstudie	Kinder mit Exposition in utero, 0 bis 13 Jahre	1996 - August 2010	USA	Fettleibigkeit bei Kindern	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Haushaltsgerät
Grell K et al.	2012	Kohortenstudie	Männer, Frauen, Kinder, 0 bis 85 Jahre	April 1968 - Dezember 2008 (außer 1999)	Dänemark	Alzheimer-Krankheit, vaskuläre Demenz, Parkinson-Krankheit, multiple Sklerose, neurologische Erkrankungen: Migräne, Epilepsie, Schwindel, periphere Nerven-Erkrankungen	elektrisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Li DK et al.	2011	Kohortenstudie	Kinder mit Exposition in	1996 - August 2010	USA	Asthma	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom),

			utero, 0 bis 13 Jahre				Hochspannungsfreileitung, Haushaltsgerät
Yang Y et al.	2008	Case-only-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Mai 2006 - August 2007	China	DNA-Reparatur-Genen (hMLH1, APEX1, MGMT, XRCC1 und XPD)	Mikrowellenherd/Heizgerät, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Umspannwerk, PC/TV-Bildschirm, Haushaltsgerät
Foliart DE et al.	2007	Kohortenstudie	Kinder, 1 bis 15 Jahre	September 1996 - Januar 2001	USA	zytogenetische Faktoren (DNA-Index, Translokation, Trisomie, Leukozyten-Zahl, Blutplättchen-Zahl, mediastinale Masse, ethnische Zugehörigkeit)	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom)
Fadel RA et al.	2006	Querschnittsstudie	Kinder, 0 bis 12 Jahre	nicht angegeben	Ägypten	Wachstum, Handwurzel-Knochen-Bildung	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Coghill RW	2005		Kinder			plötzlicher Kindstod	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Umspannwerk, Eisenbahn
Schnabel R et al.	2003		Kinder			Mortalität plötzlicher unerklärlicher Tod von epileptischen Kindern	Erdmagnetfeld
Gmitrov J et al.	2003		Kinder, 3 bis 6 Jahre			Verhalten: emotionale und kognitive Kompetenz	Erdmagnetfeld
Schüz J et al.	2001	Fall-Kontroll-Studie	Kinder, 0 bis 14 Jahre	Juli 1988 - Juni 1993 in	Deutschland, ehemalige	Tumoren des Zentralnervensystems:	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz

				Niedersachsen, Oktober 1992 - September 1994 in West- Deutschland	Bundesrepublik Deutschland,	Astrozytom, Medulloblastom, Ependymom und andere Arten	(Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, elektrische Heizdecke
Theriault G et al.	1997		Männer, Frauen, Kinder			Leukämie, Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung
Jackson JD	1992		Männer, Frauen, Kinder			Leukämie, Lungen-Krebs, alle Krebserkrankungen, Leukämie im Kindesalter	magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Haushaltsgerät
Coleman MP et al.	1989	Fall-Kontroll- Studie	Männer, Frauen, Kinder	1965 - 1980	England	akute lymphatische Leukämie, chronische lymphatische Leukämie, akute myeloische Leukämie und chronische myeloische Leukämie	magnetisches Feld, Hochspannungsfreileitung, Umspannwerk
Eckert EE	1976		Kinder			plötzlicher Kindestod	elektrisches Feld, magnetisches Feld, 50/60 Hz (Wechselstrom), Hochspannungsfreileitung, Eisenbahn

<u>Autoren</u>	<u>Jahr</u>	<u>Studientyp</u>	<u>Studiengruppe</u>	<u>Beobachtungs- zeitraum</u>	<u>Land</u>	<u>Endpunkte</u>	<u>Parameter</u>
Divan HA et al.	2012	Kohortenstudie	Kinder, Kinder mit Exposition in utero, 7	Dezember 2008	Dänemark	Verhaltens-Probleme	Mobiltelefon

			Jahre				
Munezawa T et al.	2011	Umfrage	Kinder, 13 bis 19 Jahre	Dezember 2008 - Januar 2009	Japan	Schlaf-Dauer, Schlaf-Qualität, übermäßige Tagesschläfrigkeit, Schlaflosigkeit	Mobiltelefon
Aydin D et al.	2011	Fall-Kontroll-Studie	Männer, Frauen, Kinder, 7 bis 19 Jahre	Januar 2004 - August 2008	Dänemark, Schweden, Norwegen und Schweiz	Hirntumor, im Schädel gelegene ZNS-Tumor: Ependyom, Astrozytom, primitiver neuroektodermaler Tumor, andere Gliom-Arten, andere bestimmte und nicht näher bestimmte intrakranielle Neubildungen	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Schnurlostelefon, Haushaltsgerät
Divan HA et al.	2011	Kohortenstudie	Kinder, 0 bis 7 Jahre		Dänemark	motorische, kognitive und sprachliche Entwicklungs-Verzögerungen	Mobiltelefon
Buchner K et al.	2011	Langzeiterhebung	Männer, Frauen, Kinder, 2 bis 68 Jahre	Januar 2004 - Juli 2005	Deutschland	Gehalt an Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin und Phenylethylamin im Urin	Mobilkommunikationssystem, Mobilfunk-Basisstation, GSM
de Vocht F et al.	2011	Trendstudie	Männer, Frauen, Kinder	1998 - 2007	Großbritannien	bösartiger Hirntumor (vor allem Gliom)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Heinrich S et al.	2011	Querschnittsstudie	Kinder, 8 bis 17 Jahre	2006 - 2007	Deutschland	chronische Symptome in den letzten 6 Monaten: Kopfschmerzen, Gereiztheit, Nervosität, Schwindel, Müdigkeit, Angst, Schlafstörung	Mobilkommunikationssystem, Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, hochfrequentes Feld, DECT, W-LAN/WiFi
Heinrich S et al.	2010	Querschnittsstudie	Kinder, 8 bis 17 Jahre	2006 - 2007	Deutschland	Kopfschmerzen, Gereiztheit, Nervosität, Schwindel,	Mobilkommunikationssystem, Mobiltelefon, Mobilfunk-

						Müdigkeit und Konzentrations-Schwierigkeiten	Basisstation, GSM, UMTS, hochfrequentes Feld, DECT, W-LAN/WiFi
Thomas S et al.	2010	Follow-up-Studie	Kinder, 12 bis 15 Jahre	2006 - 2007	Australien	kognitive Funktion (Signal-Detektion, Arbeitsgedächtnis, Lernen, Stroop-Test)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Inskip PD et al.	2010	Trendstudie	Männer, Frauen, Kinder	1977 - 2006	USA, die Staaten Connecticut, Hawaii, Iowa, New Mexico und Utah; Großstadtgebiete von Atlanta, Detroit, San Francisco, und Seattle,	bösartiger Hirntumor: Gliom und andere Arten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon
Milde-Busch A et al.	2010	Querschnittsstudie	Kinder, 13 bis 17 Jahre	nicht angegeben	Deutschland	Kopfschmerzen (Migräne, Spannungs-Kopfschmerz, sonstige Kopfschmerzen)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Vrijheid M et al.	2010	Kohortenstudie	Kinder mit Exposition in utero, 1 Jahre	Juli 2004 - Juli 2006	Spanien	geistige und psychomotorische Entwicklung	Mobiltelefon
Thomas S et al.	2010	Querschnittsstudie	Kinder, 8 bis 17 Jahre	2006 - 2008	Deutschland	Verhaltens-Auffälligkeiten (emotionale Probleme, Verhaltens-Probleme, Hyperaktivität, Verhaltens-Probleme mit Gleichaltrigen)	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon, Mobilfunk-Basisstation, GSM, UMTS, hochfrequentes Feld, DECT, W-LAN/WiFi
Abramson	200	Querschnittsstudie	Kinder, 11 bis	2005 - 2006	Australien	kognitive Funktion (Signal-	Mobilkommunikationssystem

MJ et al.	9	e	14 Jahre			Detektion, Arbeitsgedächtnis, einfaches Lernen, assoziatives Lernen, Bewegungs-Feststellung/-Abschätzung, Stroop-Test)	, digitales Mobiltelefon
Eger H et al.	2009	Vorstudie	Männer, Frauen, Kinder, über 10 Jahre	2000 - 2007	Deutschland	Hirntumor, Schilddrüsen-Krebs, Brustkrebs, Darm-, Lungen-, Leber-, Prostata-, Nieren-, Ovarial-Krebs und Melanom	Mobilfunk-Basisstation
Söderqvist F et al.	2008	Querschnittsstudie	Kinder, 15 bis 19 Jahre	Oktober 2005	Schweden	Schlafstörung, Gesundheitssymptome wie Müdigkeit, Stress, Kopfschmerzen, Angst und Konzentrationsschwierigkeiten	Mobilkommunikationssystem, analoges Mobiltelefon, digitales Mobiltelefon, GSM, UMTS, NMT, DECT, WLAN/WiFi
Divan HA et al.	2008	Kohortenstudie	Kinder, Kinder mit Exposition in utero, 7 Jahre	November 2006	Dänemark	Verhaltens-Probleme: Benehmen, Hyperaktivität, emotionale und soziale Probleme sowie mit Gleichaltrigen	Mobilkommunikationssystem, digitales Mobiltelefon
Preece AW et al.	2007	Umfrage	Männer, Frauen, Kinder	2001	Zypern	alle Krebserkrankungen, alle Krebserkrankungen im Kindesalter, Fortpflanzung, Geschlechtsverhältnis, angeborene Fehlbildungen, bestimmte Krankheiten wie Diabetes oder Migräne, Kinder-Krankheiten, Mortalität, Risikowahrnehmung	hochfrequentes Feld

Park SK et al.	2004	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder	1994 - 1995	Südkorea	Leukämie und malignes Lymphom, Hirntumor, Brustkrebs, alle Krebserkrankungen, Leukämie im Kindesalter	Mittelwellen-Rundfunksender
Michelozzi P et al.	2002	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder, über 0 Jahre	1987 - 1999	Italien	Leukämie, Leukämie im Kindesalter	Radio-/Fernsehsender, UKW/FM Radiosender, Mittelwellen-Rundfunksender, Kurzwellensender
Dolk H et al.	1997	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder	1974 - 1986	Großbritannien	akute Leukämie, akute myeloische Leukämie, akute lymphatische Leukämie, chronische myeloische Leukämie, chronische lymphatische Leukämie, gutartige und bösartige Hirntumoren, bei Frauen und Männern, Lungen-, Darm-, Magen-, Prostata- und Blasen-Krebs, Haut-Melanom, Augen-Melanom	Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender
Dolk H et al.	1997	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder	1974 - 1986	Großbritannien	akute Leukämie, akute myeloische Leukämie, akute lymphatische Leukämie, chronische myeloische Leukämie, chronische lymphatische Leukämie, Hirntumor, Haut-Melanom, Blasen-Krebs, Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-	Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender

						Tumor im Kindesalter	
Hocking B et al.	1996	ökologische Studie	Männer, Frauen, Kinder, 0 bis 80 Jahre	1972 - 1990	Australien	Leukämie und Lymphom, Hirntumor, Leukämie im Kindesalter, Hirntumor/ZNS-Tumor im Kindesalter	Fernsehsender (VHF/UHF), UKW/FM Radiosender, Mittelwellen-Rundfunksender