

Q4 2017

Kennzahlen zur Organspende und Organtransplantation in der Schweiz

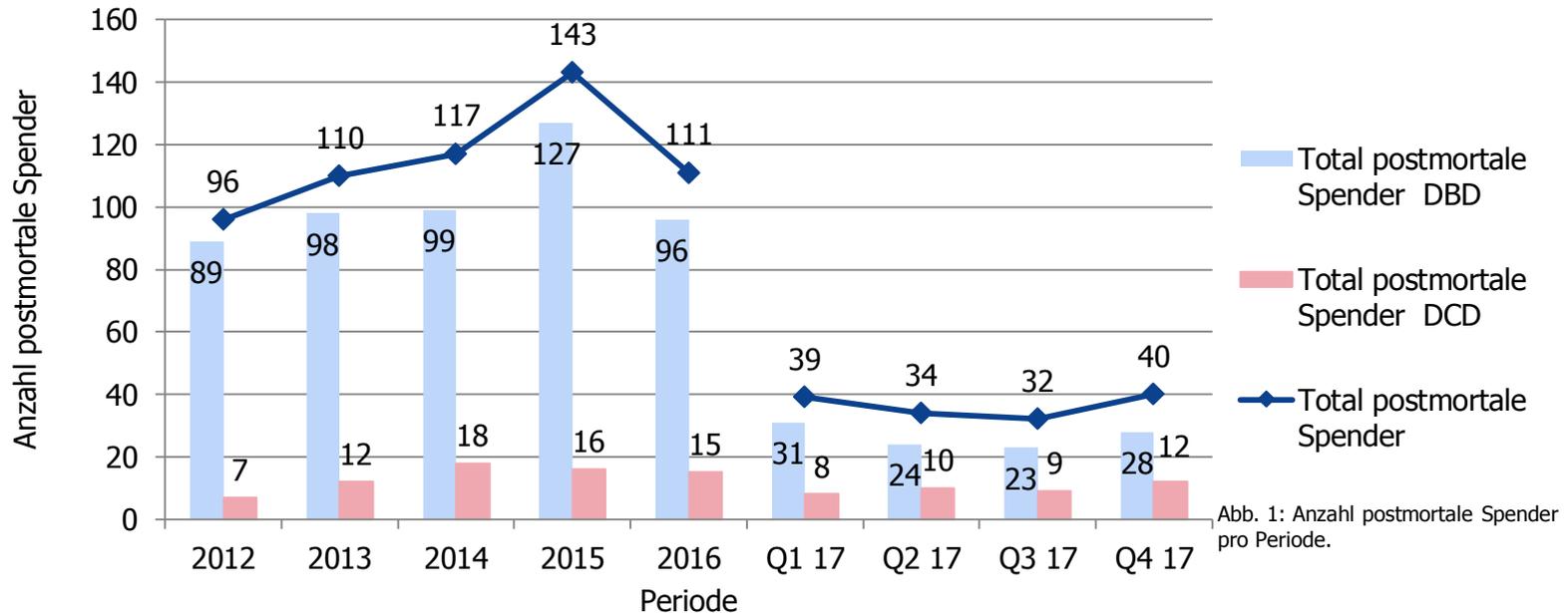
Kennzahlen Q4 2017: Das Wichtigste in Kürze

- > Im vierten Quartal 2017 wurde im Vergleich zum letzten Quartal ein höheres Spenderaufkommen registriert. Gesamthaft wurden 40 postmortale Orgspender registriert, davon zwölf im Hirntod nach Herz-Kreislaufstillstand (DCD-Spender). Die Anzahl der DCD-Spender ist im Vergleich mit den Vorperioden unverändert hoch geblieben. Insgesamt zählt das Jahr 2017 bis Ende Q4 106 DBD-Spender und 39 DCD-Spender.
- > Der Durchschnitt der transplantierten Organe pro postmortalem DBD-Spender lag bei 3.2 Organen*. Dieser Wert ist im Vergleich zum letzten Quartal wieder leicht abgefallen. Insgesamt wurden 130 Organe (davon 14 importiert) an Personen auf der Warteliste transplantiert.
- > Es gab einen leichten Rückgang auf der Warteliste von 1502 auf aktuell 1478 Personen. Die Warteliste reduzierte sich um 24 Personen im Vergleich zum Ende des dritten Quartals 2017.

DBD = Spender im Hirntod / DCD = Spender im Hirntod nach Herz-Kreislaufstillstand

*DCD-Spender: durchschnittlich 2.3 Organe von 12 Spendern

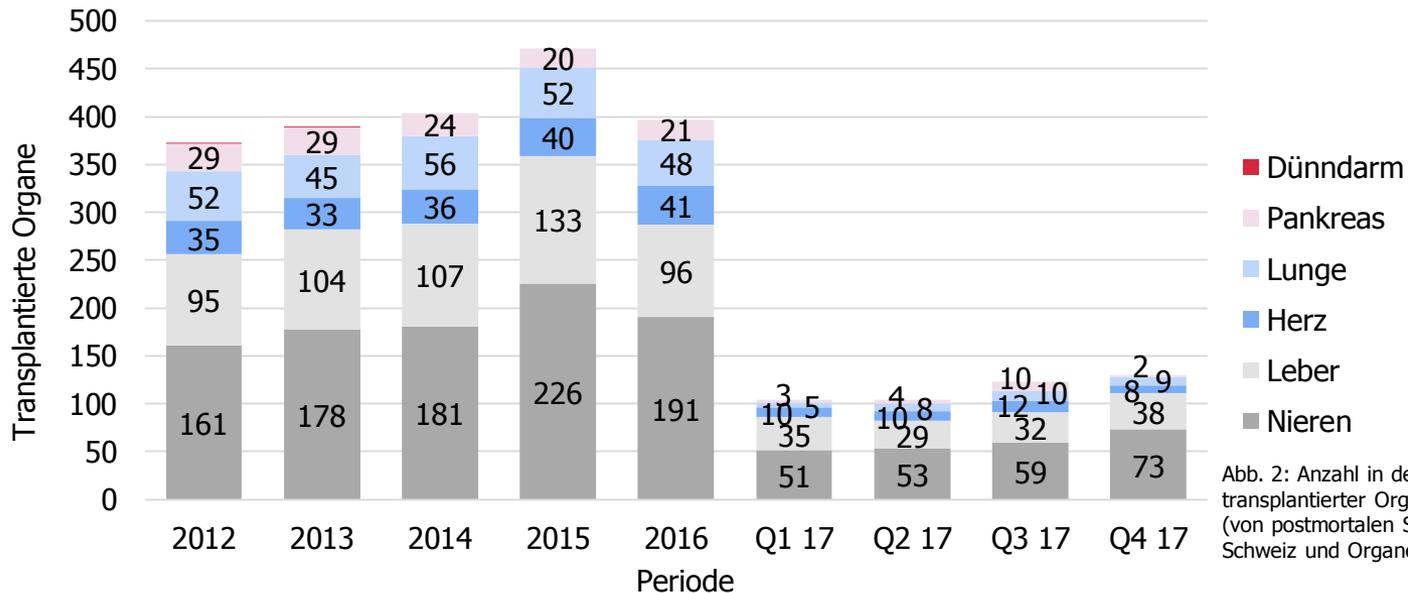
Postmortale Spender Schweiz



	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Total postmortale Spender DBD/DCD*	89/7	98/12	99/18	127/16	96/15	31/8	24/10	23/9	28/12

*DBD = Spender im Hirntod / DCD = Spender im Hirntod nach Herz-Kreislaufstillstand

Transplantierte Organe



	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Total in CH transplantierte Organe von postmortalen Spendern und von importierten Organen	373	390	404	471	397	104	104	123	130
davon importierte Organe	37	33	25	27	35	5	8	9	14
Exportierte Organe	7	8	9	6	10	4	1	2	1

Transplantierte Organe pro postmortalen Spender

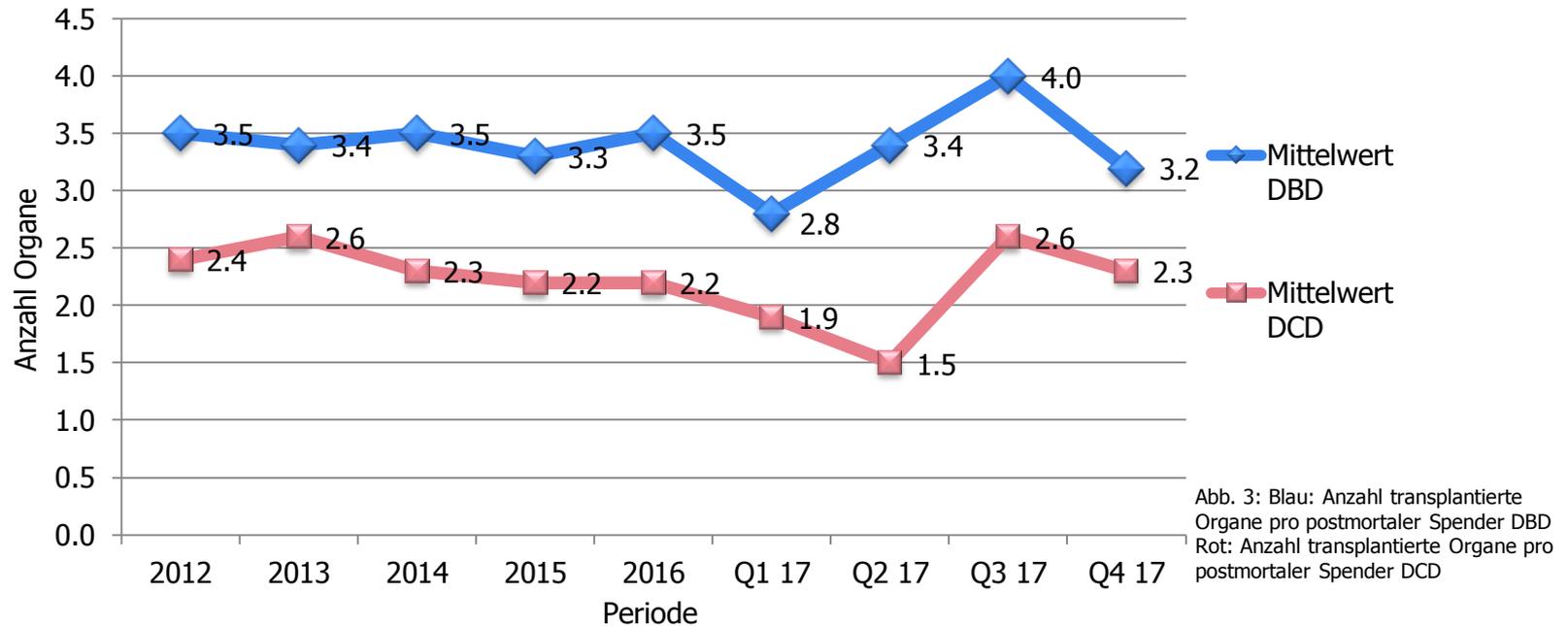
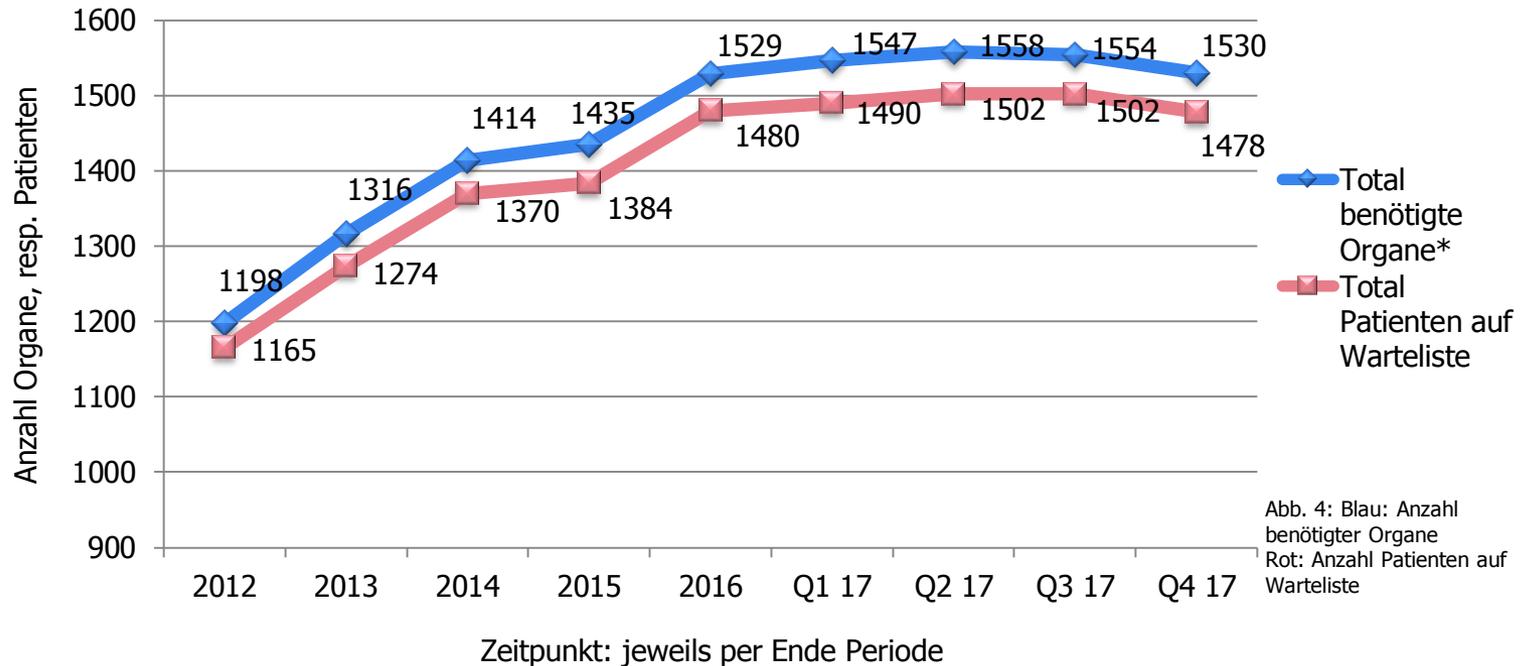


Abb. 3: Blau: Anzahl transplantierte Organe pro postmortalen Spender DBD
Rot: Anzahl transplantierte Organe pro postmortalen Spender DCD

	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Anzahl postmortale Spender DBD/DCD	89/7	98/12	99/18	127/16	96/15	31/8	24/10	23/9	28/12
Mittelwert DBD	3.5	3.4	3.5	3.3	3.5	2.8	3.4	4.0	3.2
± 1. Standardabweichung DBD	1.7	1.7	1.6	1.7	1.7	1.4	1.3	1.4	1.4
Mittelwert DCD	2.4	2.6	2.3	2.2	2.2	1.9	1.5	2.6	2.3
± 1. Standardabweichung DCD	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	1.3	0.8	0.8	0.8

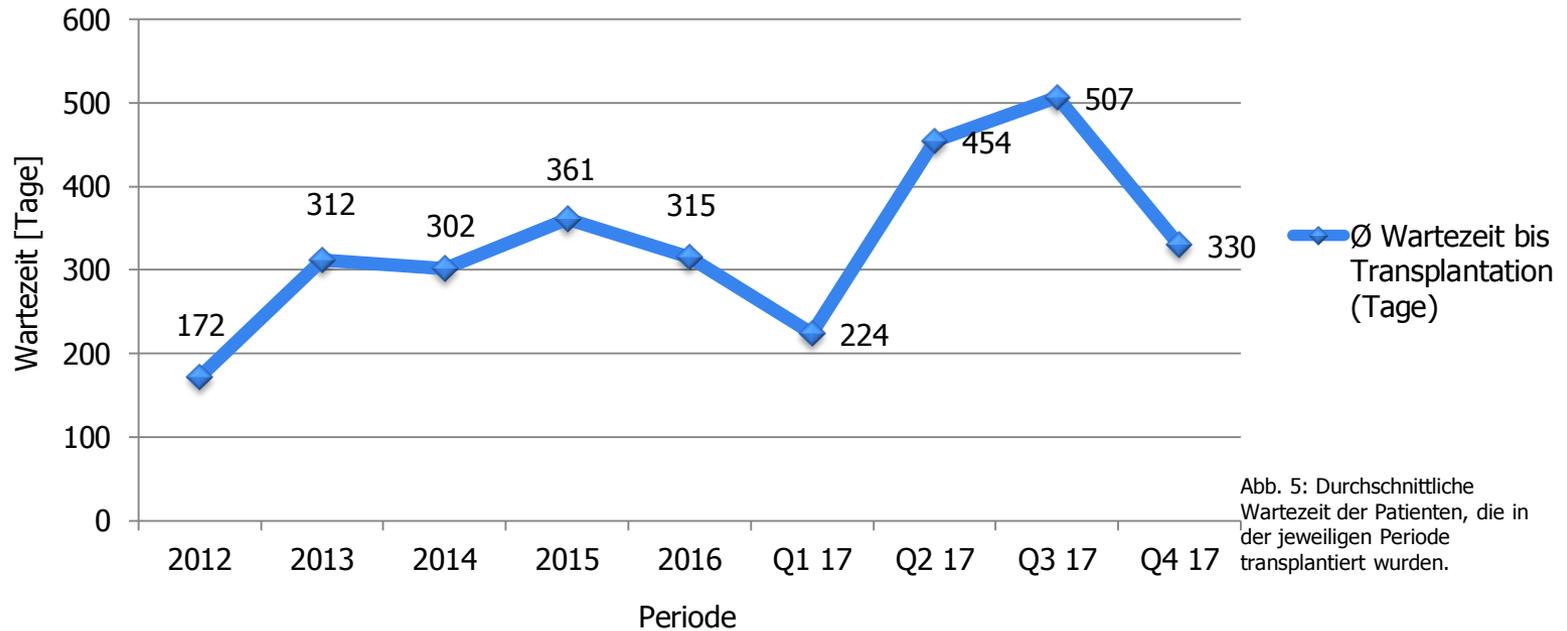
Entwicklung der Warteliste



	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Total benötigte Organe*	1198	1316	1414	1435	1529	1547	1558	1554	1530
Total Patienten auf Warteliste	1165	1274	1370	1384	1480	1490	1502	1502	1478
Anzahl Multiorgan-Empfänger auf WL	33	41	43	50	49	57	56	52	52

* beinhaltet 52 Patienten, die mehr als ein Organ benötigen

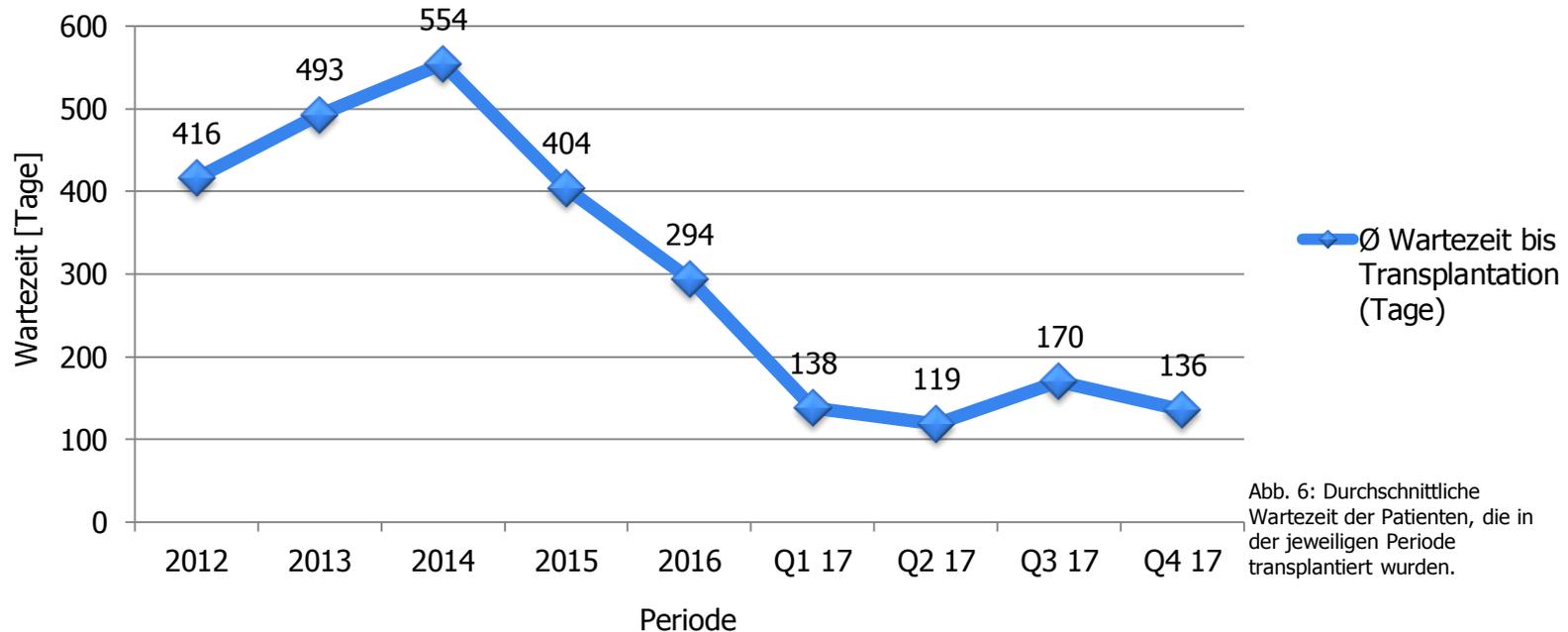
Warteliste Herz



	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Anzahl Patienten auf Warteliste*	57	59	69	77	90	94	92	85	88
Anzahl transplantierte Patienten	35	33	36	40	41	10	10	12	8
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	172	312	302	361	315	224	454	507	330

* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

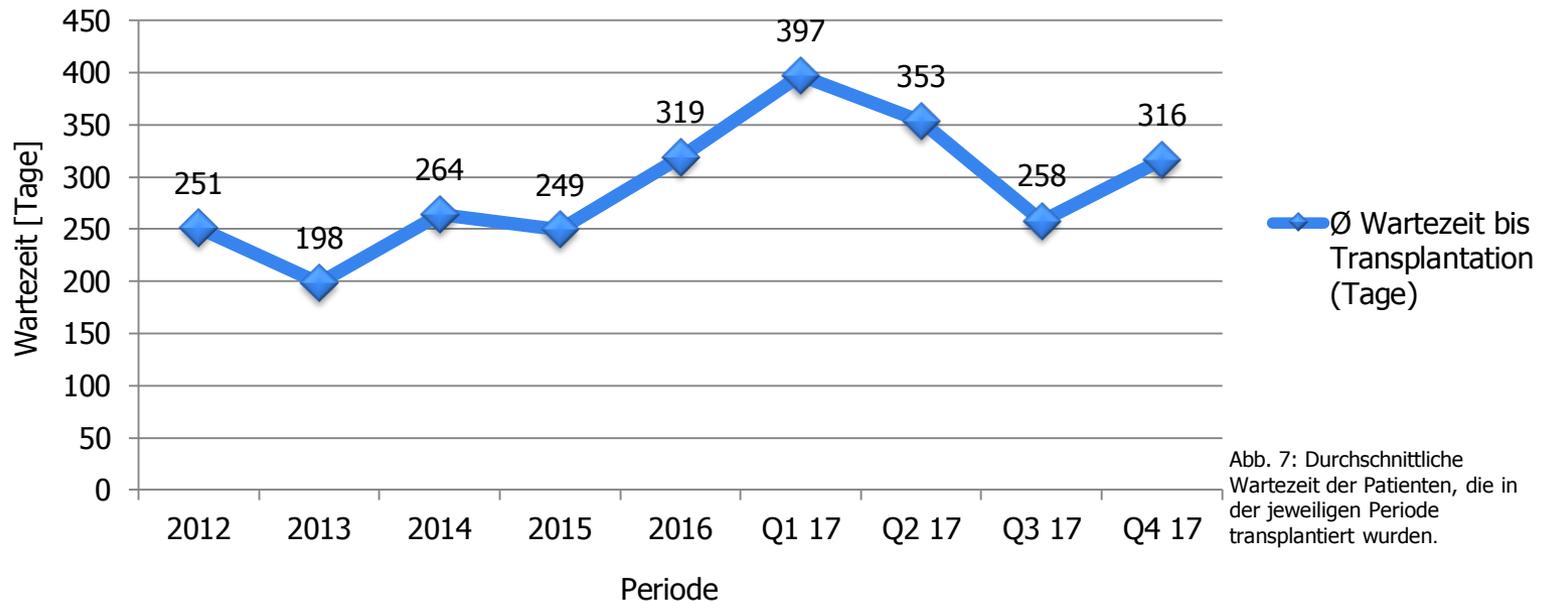
Warteliste Lunge



	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Anzahl Patienten auf Warteliste*	61	60	54	54	35	38	38	43	44
Anzahl transplantierte Patienten	52	45 (5*)	56 (5*)	52 (5*)	48 (4*)	5 (1*)	8 (1*)	10 (1*)	9 (2*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	416	493	554	404	294	138	119	170	136

* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode
 (*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

Warteliste Leber



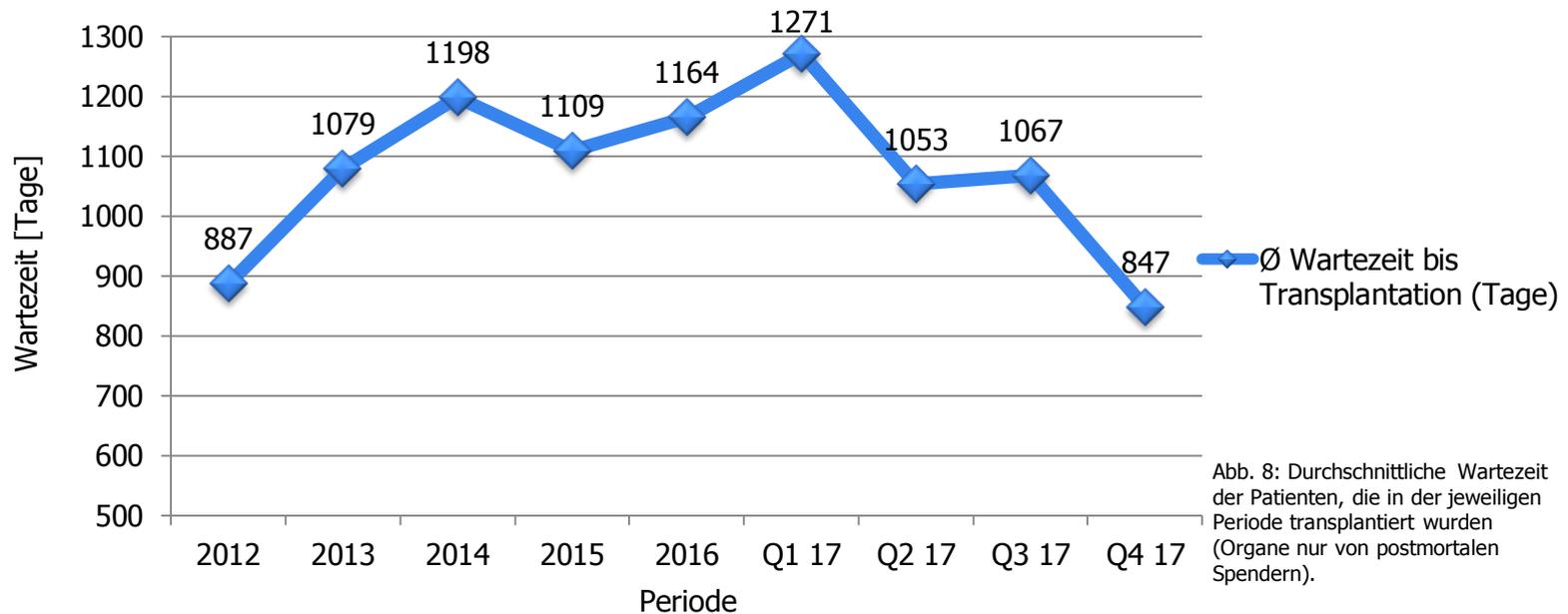
	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Anzahl Patienten auf Warteliste*	122	140	162	161	207	200	208	204	198
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von postmortalen Spendern und LD**	95 (4*)	104 (9*)	108 (12*)	134 (12*)	97 (7*)	35 (6*)	30 (5*)	32 (6*)	38 (6*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	251	198	264	249	319	397	353	258	316
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von Lebendspendern ohne LD**	5	5	3	2	11	3	1	1	3

* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

(*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

** Living Domino Spender

Warteliste Niere



	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Anzahl Patienten auf Warteliste*	905	996	1062	1074	1128	1140	1142	1149	1124
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von postmortalen Spendern und LA**	155 (11*)	169 (17*)	176 (24*)	222 (17*)	184 (21*)	51 (8*)	53 (9*)	58 (15*)	70 (20*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	887	1079	1198	1109	1164	1271	1053	1067	847
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von Lebendspendern ohne LA**	96	109	120	100	120	30	31	37	30

* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode
 (*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern
 ** Living Altruistic Spender

Warteliste Pankreas / Inselzellen

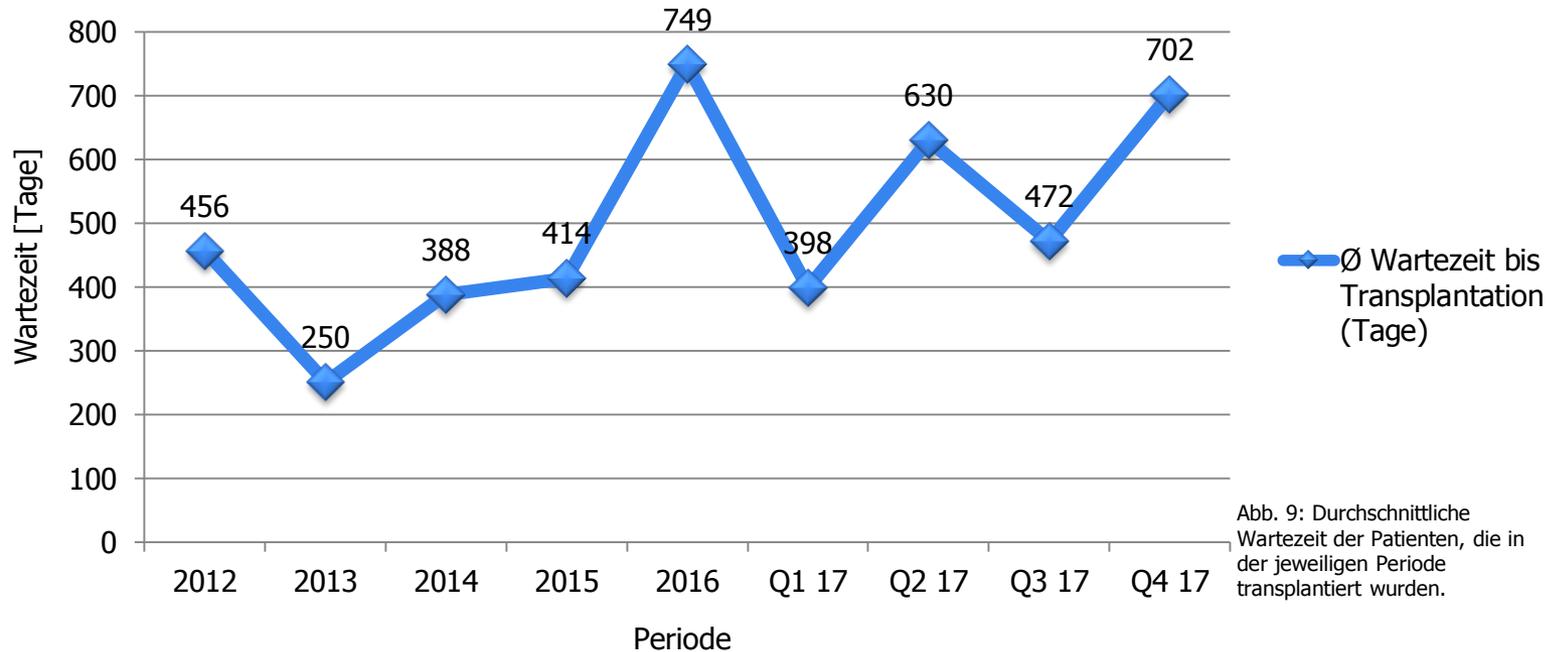


Abb. 9: Durchschnittliche Wartezeit der Patienten, die in der jeweiligen Periode transplantiert wurden.

	2012	2013	2014	2015	2016	Q1 17	Q2 17	Q3 17	Q4 17
Anzahl Patienten auf Warteliste*	51	59	65	68	68	74	77	72	75
Anzahl transplantierte Patienten	29	30	24 (1*)	20 (1*)	21 (1*)	3 (0*)	4 (0*)	10 (1*)	2 (0*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	456	250	388	414	749	398	630	472	702

* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

(*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

Kontakt

PD Dr. med. Franz F. Immer

CEO Swisstransplant

Effingerstrasse 1

Postfach

3011 Bern

Tel. 058 123 80 00

Der Inhalt darf nur mit dem Verweis auf den Eigentümer Swisstransplant verwendet werden. Alle anderen Verwendungen müssen mit dem Einverständnis von Swisstransplant erfolgen.