

Q4 2018

# Kennzahlen zur Organspende und Organtransplantation in der Schweiz

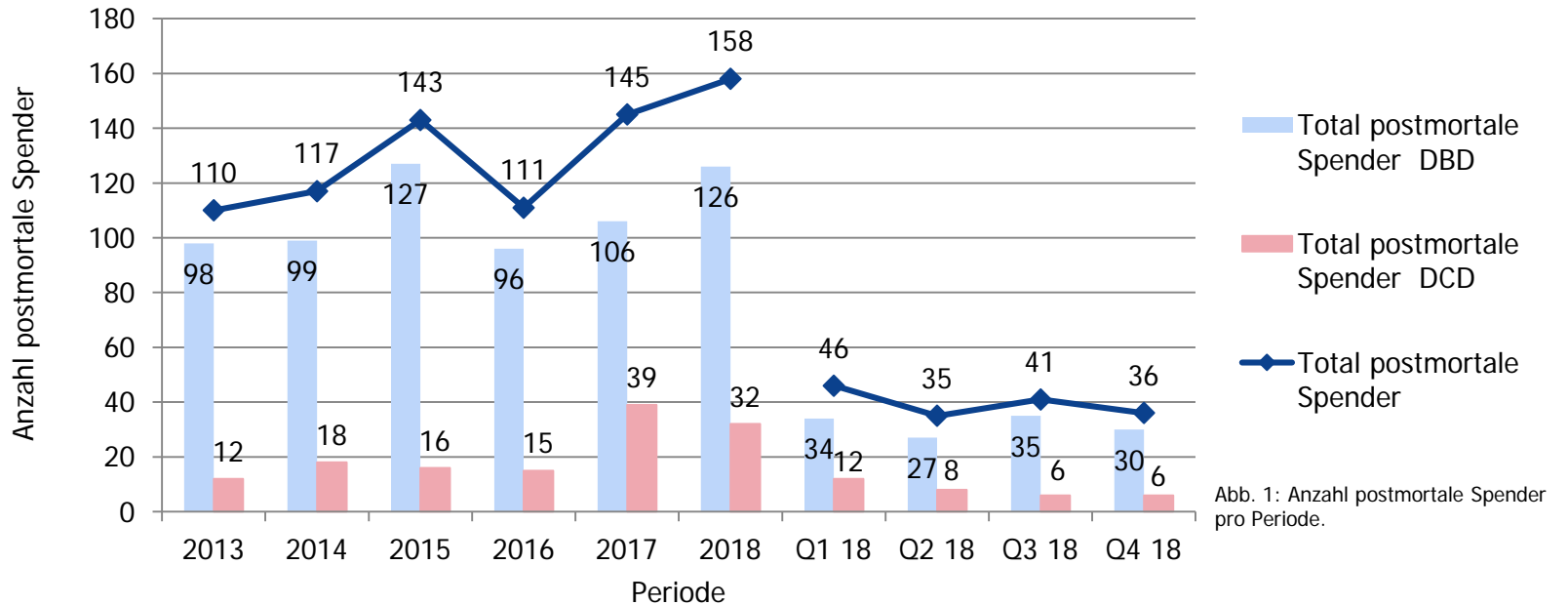
## Kennzahlen Q4 2018: Das Wichtigste in Kürze

- > Im vierten Quartal 2018 wurden gesamthaft 36 postmortale Organspender, davon sechs im Hirntod nach Herz-Kreislaufstillstand (DCD-Spender) registriert. Obwohl in diesem Quartal die Spenderzahlen wieder leicht zurückgegangen sind, konnten im 2018 insgesamt 126 DBD-Spender und 32 DCD-Spender registriert werden. Im ganzen Jahr 2018 ist die Zahl der DBD-Spender deutlich angestiegen, wobei die Zahl der DCD-Spender wieder etwas rückläufig ist.
- > Im Durchschnitt konnten in diesem Quartal 3.0 Organe\* pro postmortale DBD-Spende transplantiert werden. Insgesamt wurden im vierten Quartal 109 Organe (acht davon importiert) an Personen auf der Warteliste transplantiert.
- > Am Ende des Quartals waren 1412 Personen auf der Warteliste. Somit sind im Vergleich zum letzten Jahr insgesamt 66 Personen weniger auf der Warteliste.

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

\*DCD-Spender: durchschnittlich 2.0 Organe von 6 Spendern

# Postmortale Spender Schweiz



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Total postmortale Spender DBD/DCD**	98/12	99/18	127/16	96/15	106/39	126/32	34/12	27/8	35/6	30/6

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

# Transplantierte Organe

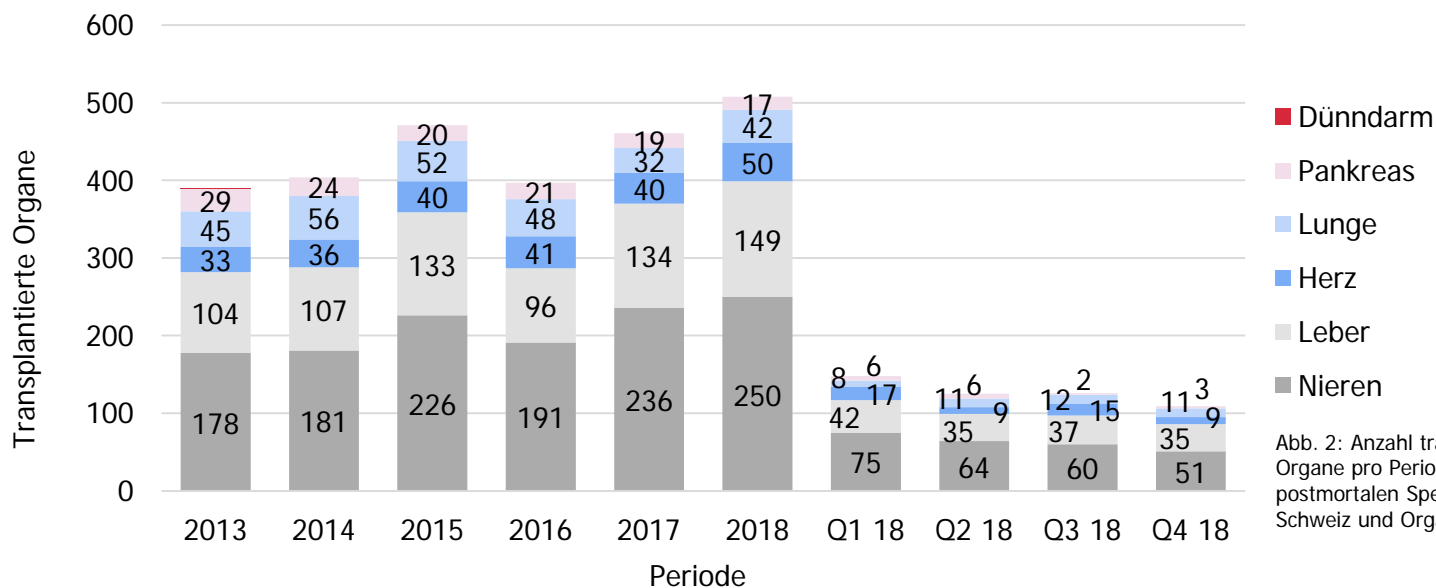


Abb. 2: Anzahl transplantierter Organe pro Periode (von postmortalen Spendern in der Schweiz und Organe aus Import).

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Total in CH transplantierte Organe von postmortalen Spendern und von importierten Organen	390	404	471	397	461	508	148	125	126	109
davon importierte Organe	33	25	27	35	36	43	9	13	13	8
Exportierte Organe	8	9	6	10	8	16	5	4	5	2

# Transplantierte Organe pro postmortalem Spender

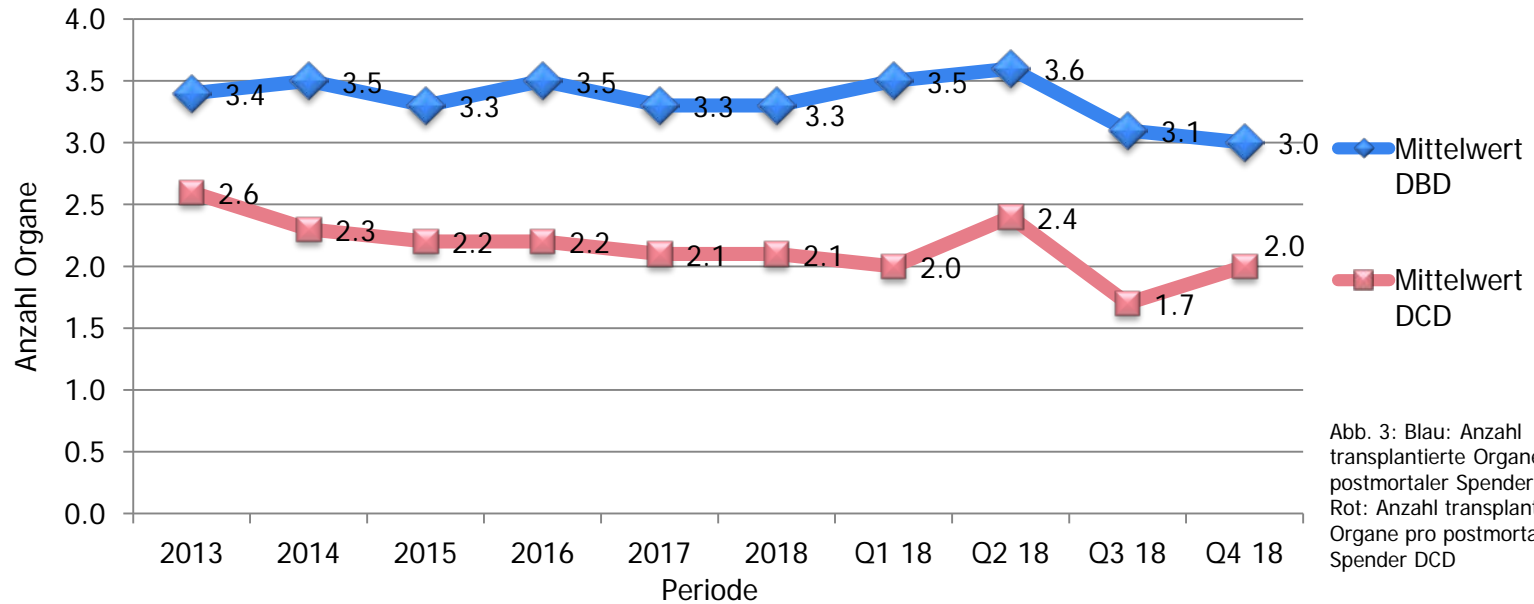
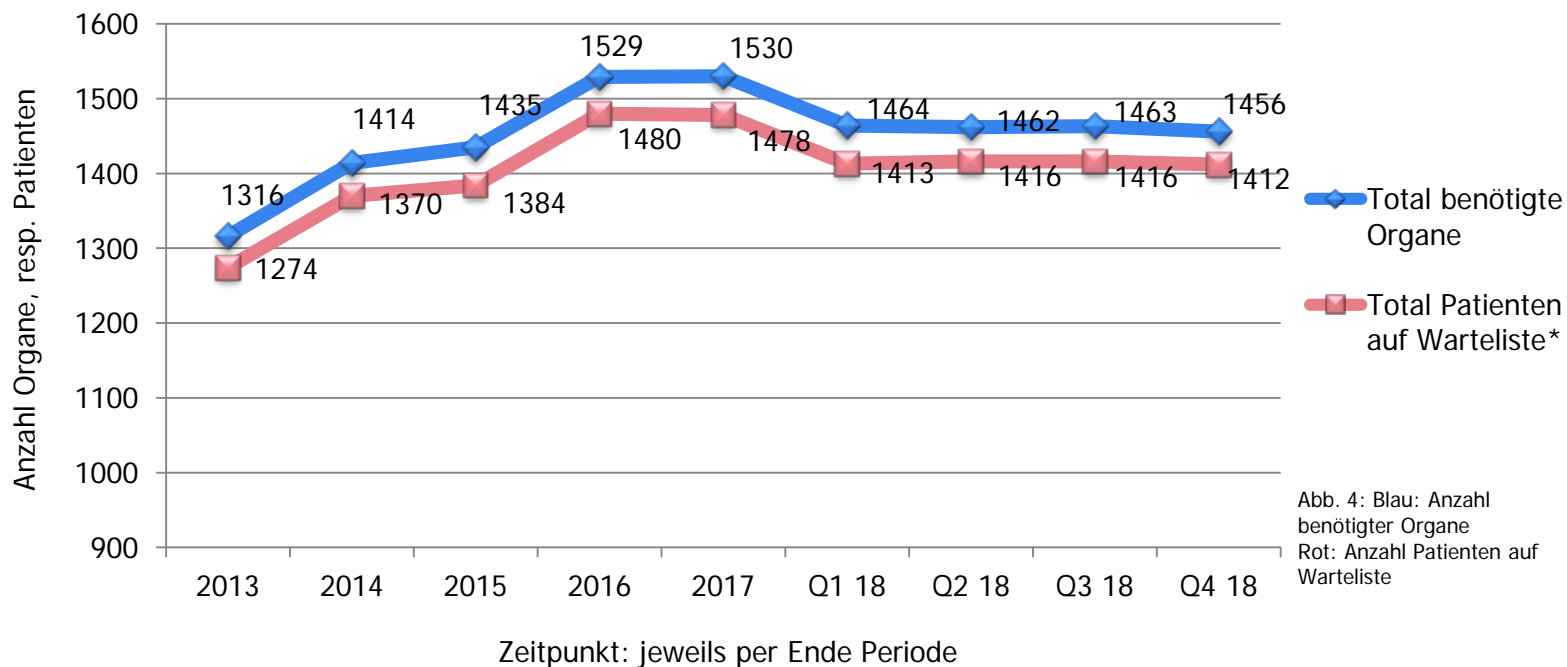


Abb. 3: Blau: Anzahl transplantierte Organe pro postmortaler Spender DBD  
Rot: Anzahl transplantierte Organe pro postmortaler Spender DCD

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Anzahl postmortale Spender DBD/DCD	98/12	99/18	127/16	96/15	106/39	126/32	34/12	27/8	35/6	30/6
Mittelwert DBD	3.4	3.5	3.3	3.5	3.3	3.3	3.5	3.6	3.1	3.0
± 1. Standardabweichung DBD	1.7	1.6	1.7	1.7	1.4	1.5	1.8	1.3	1.6	1.3
Mittelwert DCD	2.6	2.3	2.2	2.2	2.1	2.1	2.0	2.4	1.7	2.0
± 1. Standardabweichung DCD	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	1.2	0.7	1.0

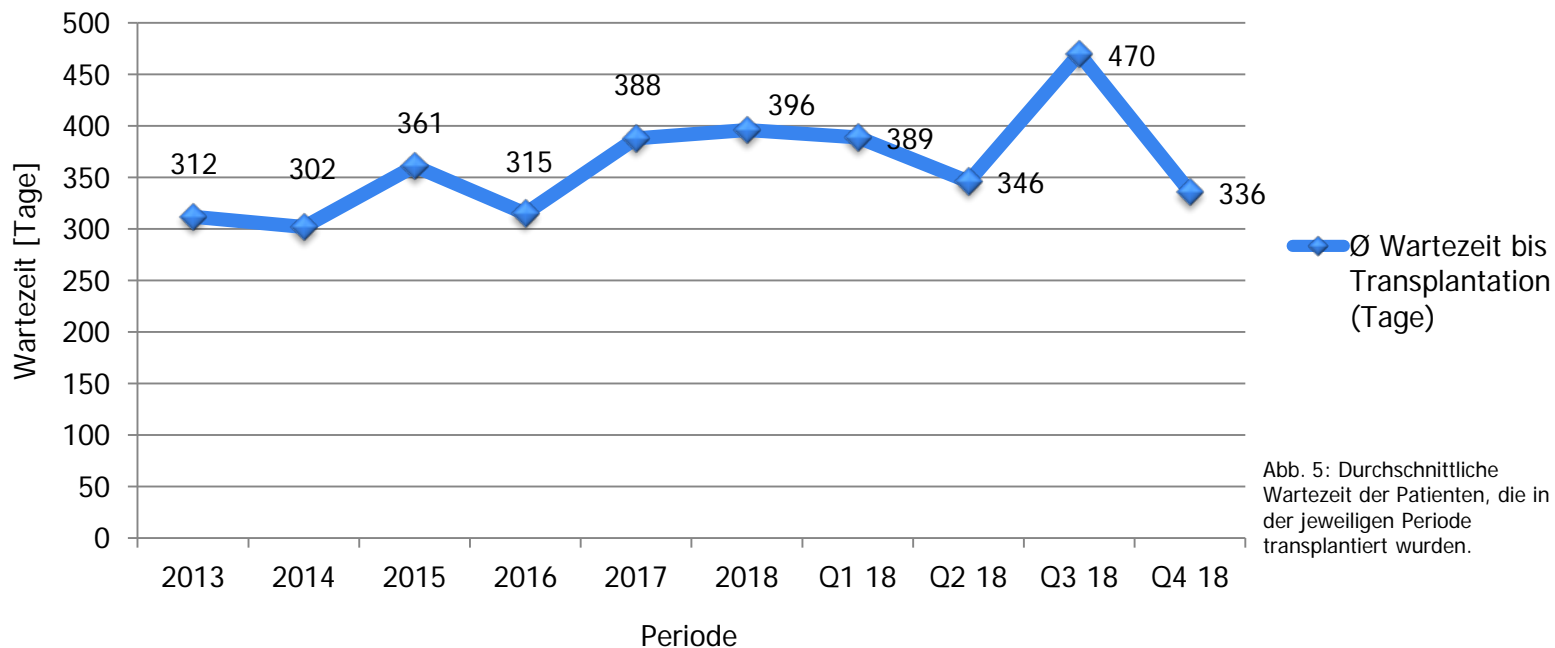
# Entwicklung der Warteliste



	2013	2014	2015	2016	2017	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Total benötigte Organe	1316	1414	1435	1529	1530	1464	1462	1463	1456
Total Patienten auf Warteliste*	1274	1370	1384	1480	1478	1413	1416	1416	1412
Anzahl Multiorgan-Empfänger auf WL	41	43	50	49	52	51	46	47	44

\* beinhaltet 44 Patienten, die mehr als ein Organ benötigen

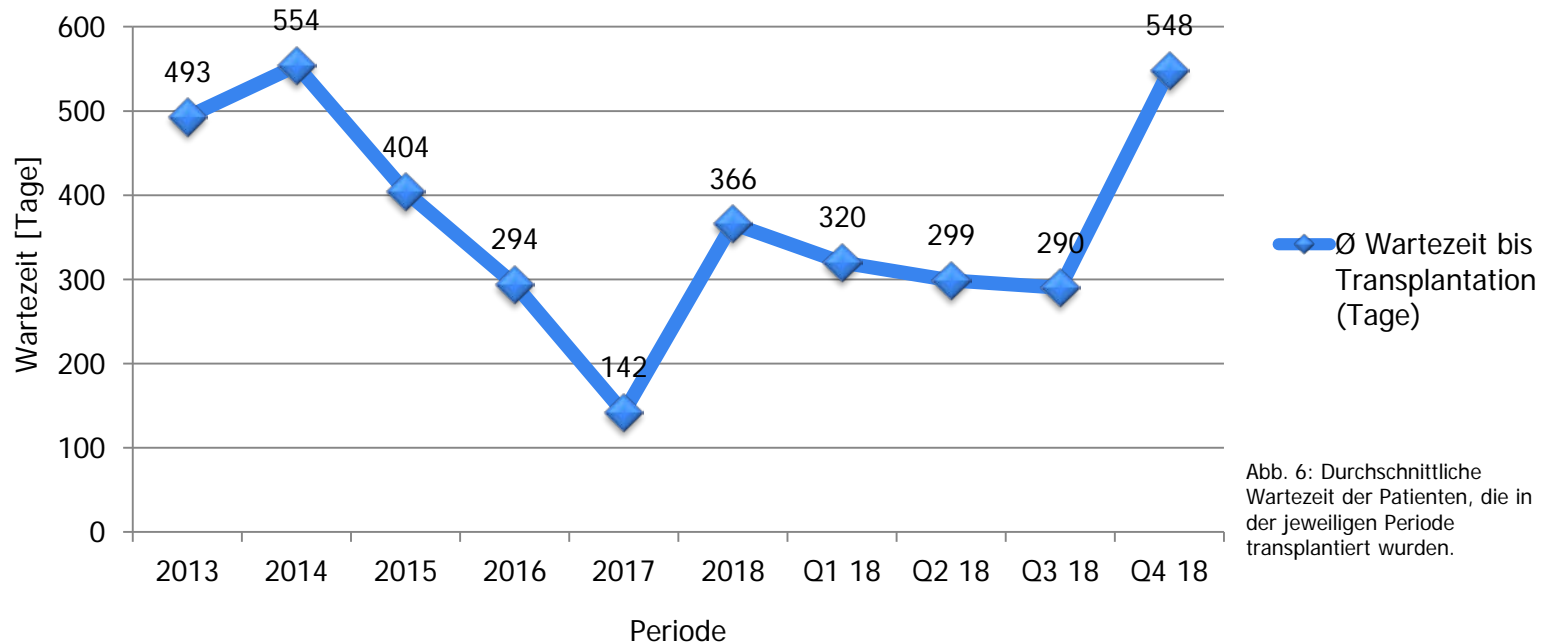
# Warteliste Herz



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Anzahl Patienten auf Warteliste*	59	69	77	90	88	76	80	83	83	76
Anzahl transplantierte Patienten	33	36	40	41	40	50	17	9	15	9
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	312	302	361	315	388	396	389	346	470	336

\* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

# Warteliste Lunge



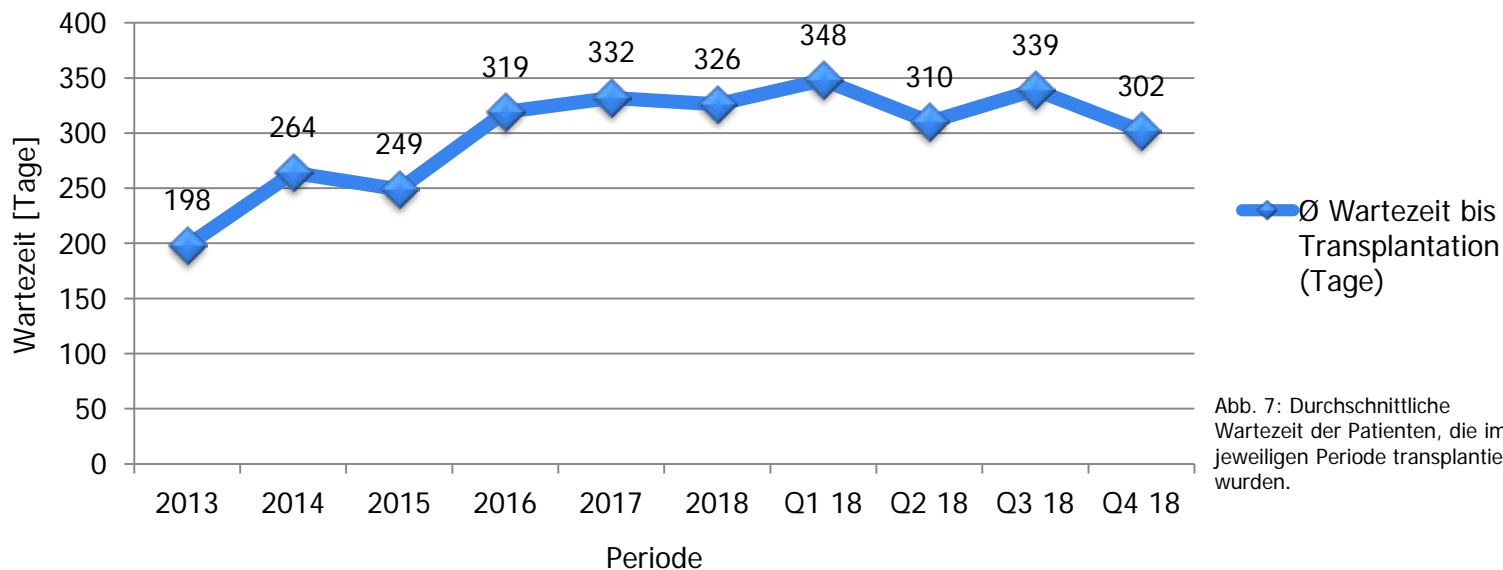
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Anzahl Patienten auf Warteliste*	60	54	54	35	44	37	42	46	40	37
Anzahl transplantierte Patienten	45 (5*)	56 (5*)	52 (5*)	48 (4*)	32 (5*)	42 (4*)	8 (1*)	11 (3*)	12 (0*)	11 (0*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	493	554	404	294	142	366	320	299	290	548

\* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

(\*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern



# Warteliste Leber



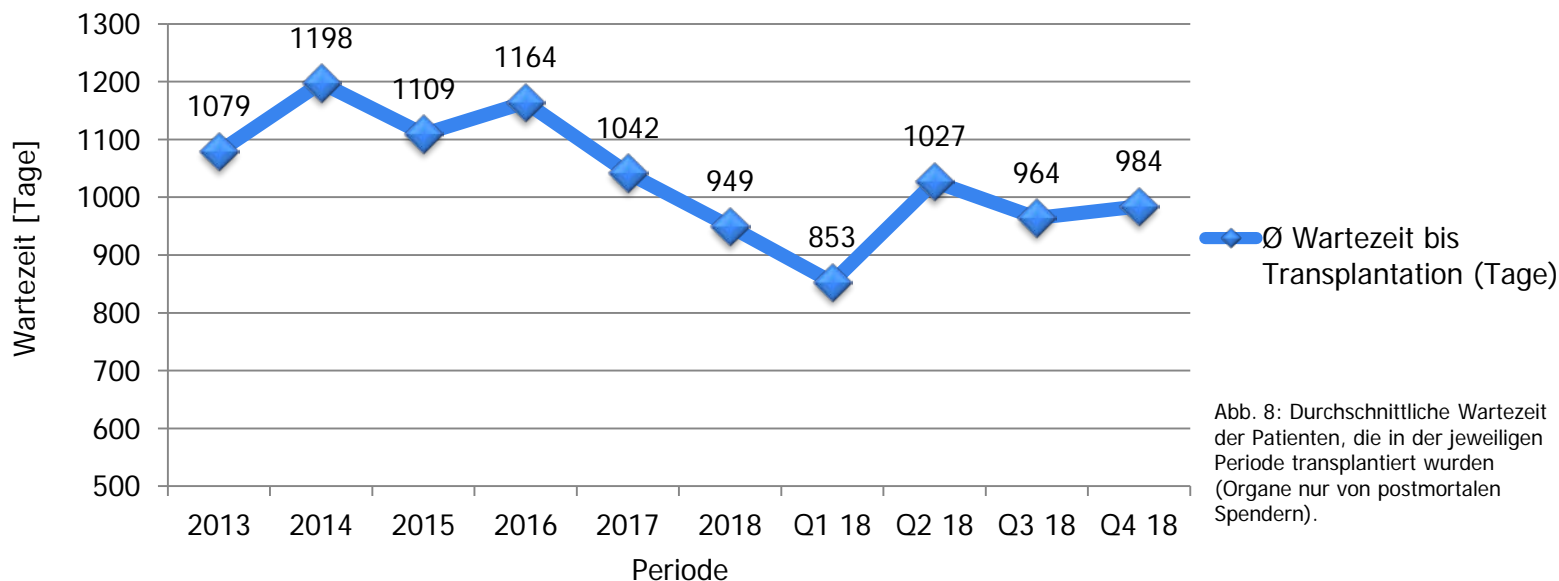
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Anzahl Patienten auf Warteliste*	140	162	161	207	198	192	186	188	192	192
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von postmortalen Spendern und LD**	104 (9*)	108 (12*)	134 (12*)	97 (7*)	135 (23*)	149 (21*)	42 (7*)	35 (5*)	37 (4*)	35 (5*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	198	264	249	319	332	326	348	310	339	302
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von Lebendspendern ohne LD**	5	3	2	11	8	7	2	1	2	2

\* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

(\*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

\*\* Living Domino Spender

# Warteliste Niere



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Anzahl Patienten auf Warteliste*	996	1062	1074	1128	1124	1090	1082	1077	1080	1090
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von postmortalen Spendern und LA**	169 (17*)	176 (24*)	222 (17*)	184 (21*)	232 (52*)	239 (37*)	73 (16*)	61 (10*)	58 (5*)	47 (6*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	1079	1198	1109	1164	1042	949	853	1027	964	984
Anzahl transplantierte Patienten - Organe von Lebendspendern ohne LA**	109	120	100	120	128	113	27	32	25	29

\* Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

(\*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

\*\* Living Altruistic Spender

# Warteliste Pankreas / Inselzellen

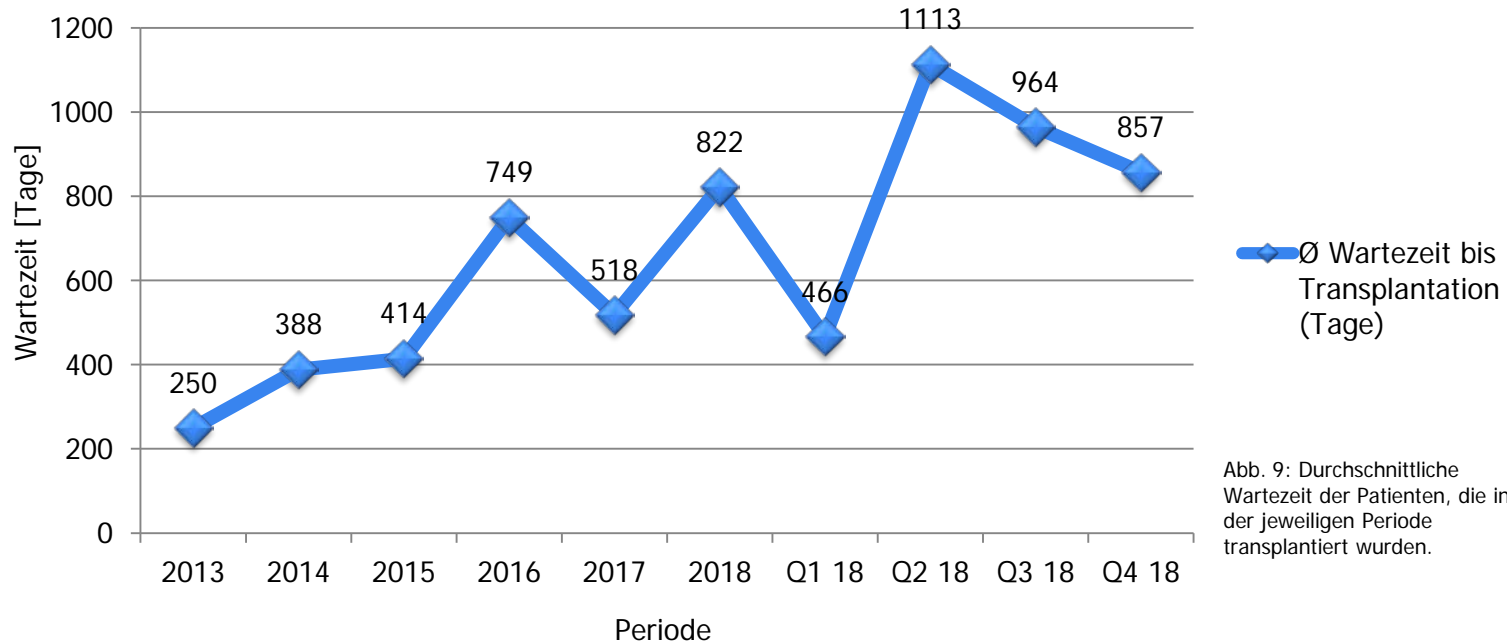


Abb. 9: Durchschnittliche Wartezeit der Patienten, die in der jeweiligen Periode transplantiert wurden.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Q1 18	Q2 18	Q3 18	Q4 18
Anzahl Patienten auf Warteliste*	59	65	68	68	75	60	73	67	67	60
Anzahl transplantierte Patienten	30	24 (1*)	20 (1*)	21 (1*)	19 (1*)	17 (1*)	6 (0*)	6 (1*)	2 (0*)	3 (0*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	250	388	414	749	518	822	466	1113	964	857

\* 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.