

Aktuelles aus der KinderwunschPraxis

21. März 2026, Dr. Inés Göhring

Aktuelles aus der KinderwunschPraxis



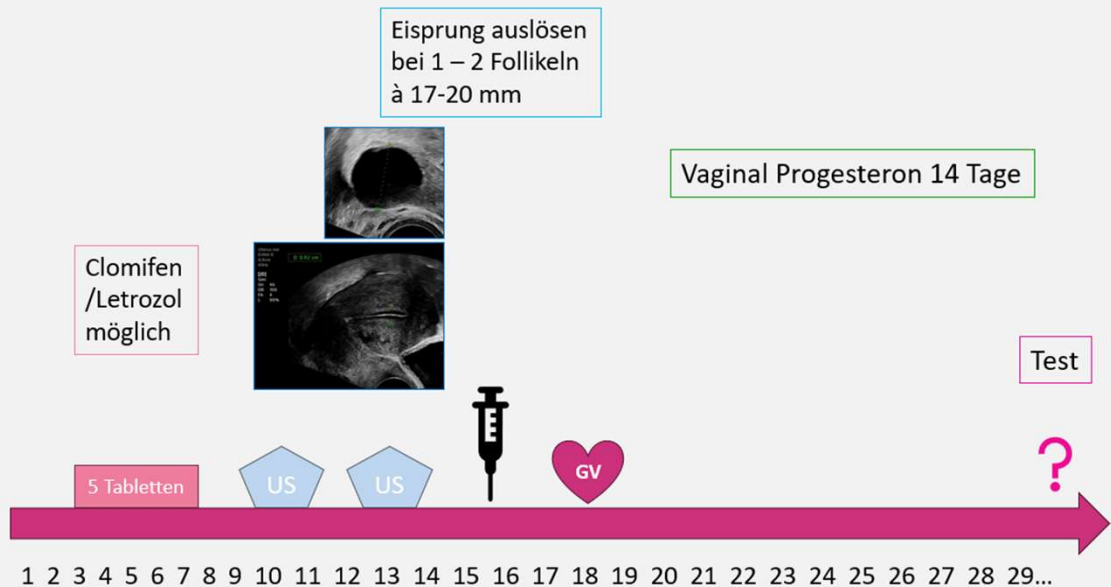
- Zahlen aus 2025
- Neu im Labor
- Sonderthema: Embryonenspende
- Ausblick auf 2026/2027

Zahlen aus 2025 - VZO

- 1938 VZO Zyklen
- Schwangerschaftsrate 9,4 %
- meist Spontanzyklus mit Ovitrelle/Utrogest
- 31% mit Clomifen oder Letrozol
- 6,8% mit low-dose FSH
- Viele US, viel Geduld

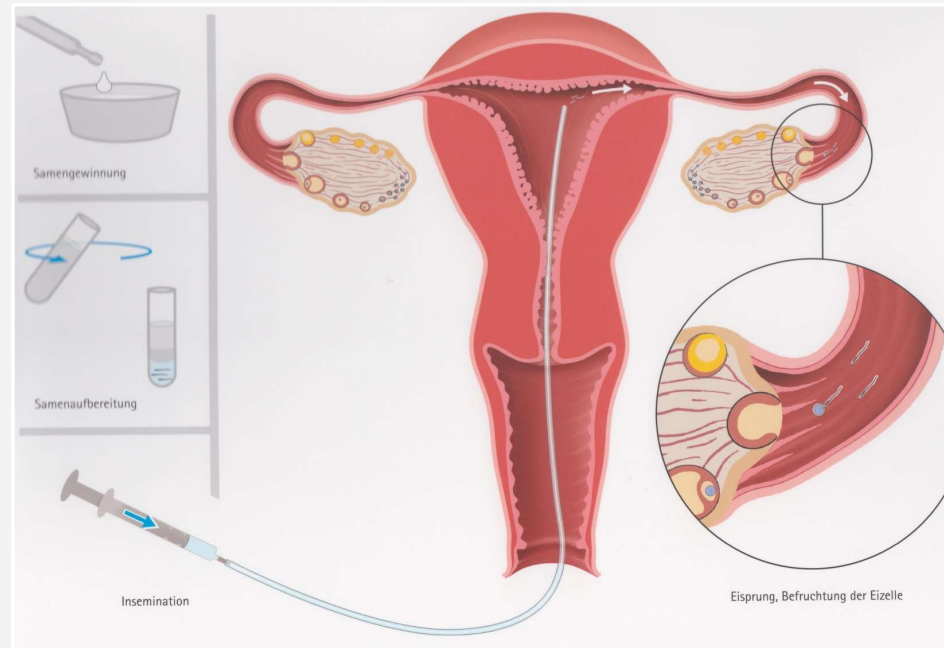


Zyklusmonitoring (VZO – Verkehr zum Optimum)



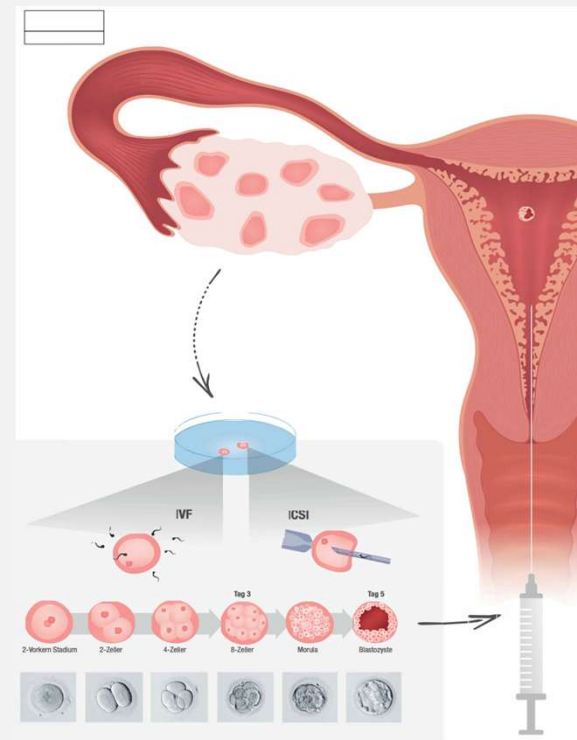
Zahlen aus 2025 – IUI/DI

- 1350 Insemination
- Schwangerschaftsrate 10,4 %
- Homologe Insemination
(n=1170) 9,8%
- Heterologe Inseminationen
(n=180) 14,4 %



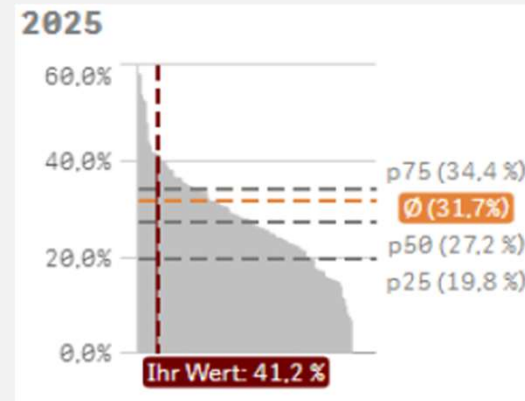
Zahlen aus 2025 – IVF/ICSI/KET

- Datenerfassung DIR (Deutsches IVF Register seit 1997)
- IVF/ICSI/KET
- Durchschnittsalter ähnlich geblieben
Frauen 35,6 J
Männer 38 J
- Bei mehr als 15% der Frischzyklen konnten befruchtete Eizellen oder Embryonen für einen zusätzlichen Kryozyklus gewonnen werden

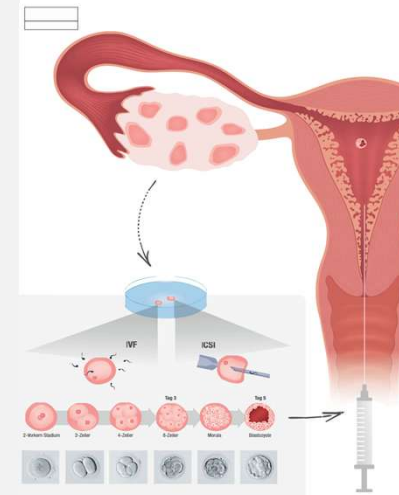
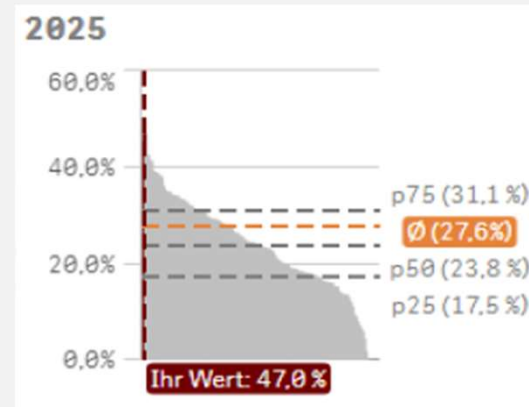


Zahlen aus 2025

- IVF/ICSI Zyklen (n=1210)
SS-Rate 41,2 %

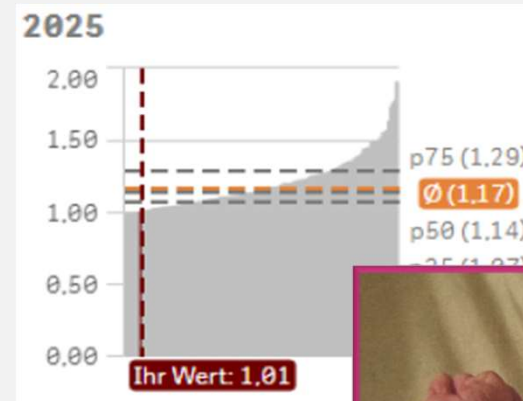


- Kryo Zyklen (n=889)
SS-Rate 47,0 %



Zahlen aus 2025

- Zahl der durchschnittlich transferierten Embryonen sinkt weiter 😊
- **1,01 Embryo(nen) pro Transfer**
- Mehrlinge sinken weiter 1,6% nach IVF/ICSI/KET
- nach single-Embryo-Transfer (SET) 0,4%
- Nach double-Embryo-Transfer (DET) 27,3%
- In einer guten Praxis mit gutem Labor ist der SET optimal!



Mehrlingsraten im DIR

Bei uns 1,6%

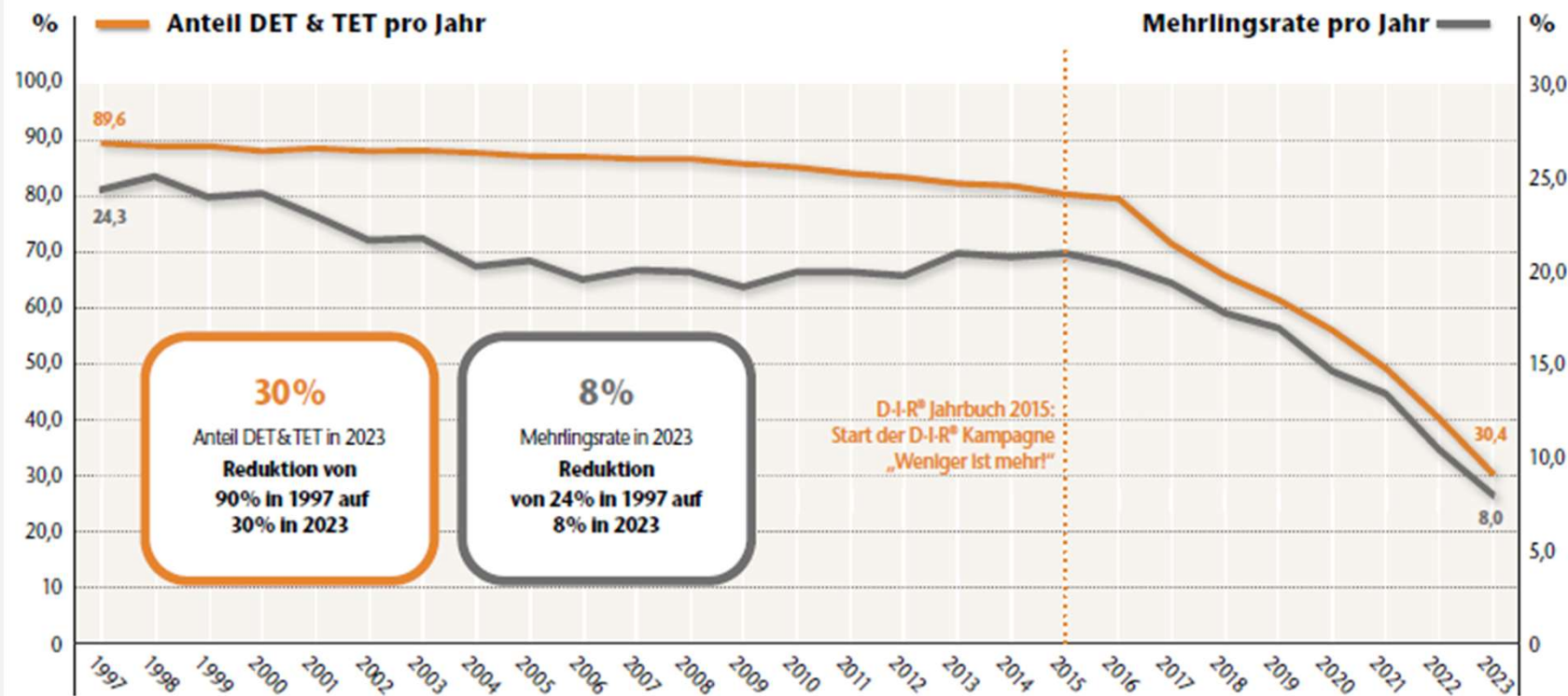


Abbildung 1: Entwicklung des Transferverhaltens und die daraus resultierende Entwicklung der Mehrlingsraten

Zahlen aus 2025

Kinder aus der KinderwunschPraxis

- 733 Geburten (alle Therapien)
- Davon 569 nach IVF/ICSI/KET
- 379 Mädchen
- 348 Jungs
- 6 Geschlecht nicht bekannt



Geburten beim DIR

2023: 21.673 Kinder nach IVF/ICSI/KET

2023	18.451	85,1	3.132	14,5	90	0,4	0	-	21.673
Gesamt	296.517	68,3	128.794	29,7	8.415	1,9	132	0,0	433.858

SAARBRÜCKEN
Einwohner 183.509

CHEMNITZ
Einwohner 250.681

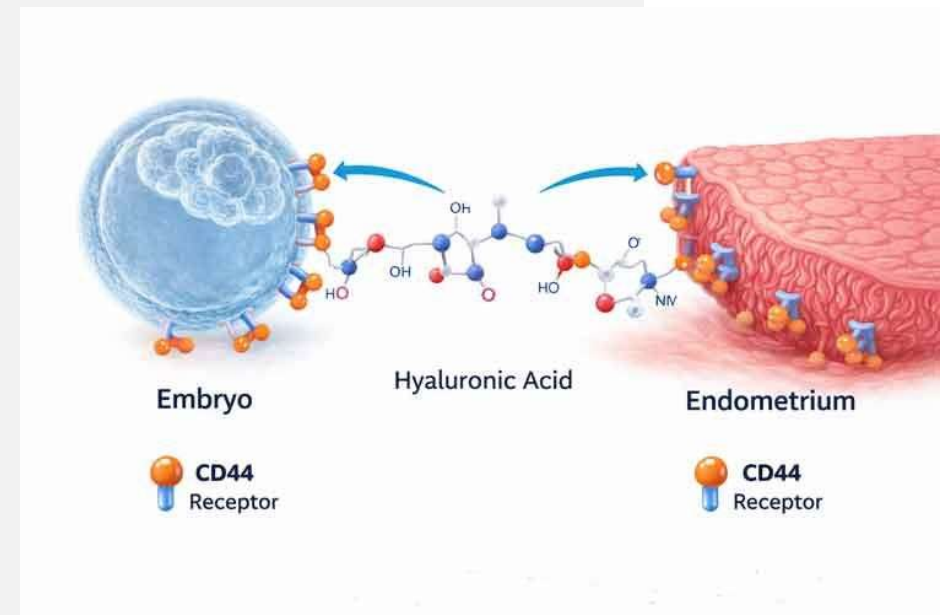
433.858

Geborene Kinder 1997–2023

1997-2023: 433.858 Kinder

Neu im Labor (2025)

- Embryoglu
- Spezielles, visköses Kulturmedium
- mit Hyaluronsäure und Albumin als Brücke zwischen Embryo und Endometrium
- indiziert bei wiederholtem Implantationsversagen
- Embryo wird kurz vor dem Transfer in „Embryoglu“ Medium gelegt



**Embryo-
glue**



Neu im Labor (2025): EMBRYOGLUE

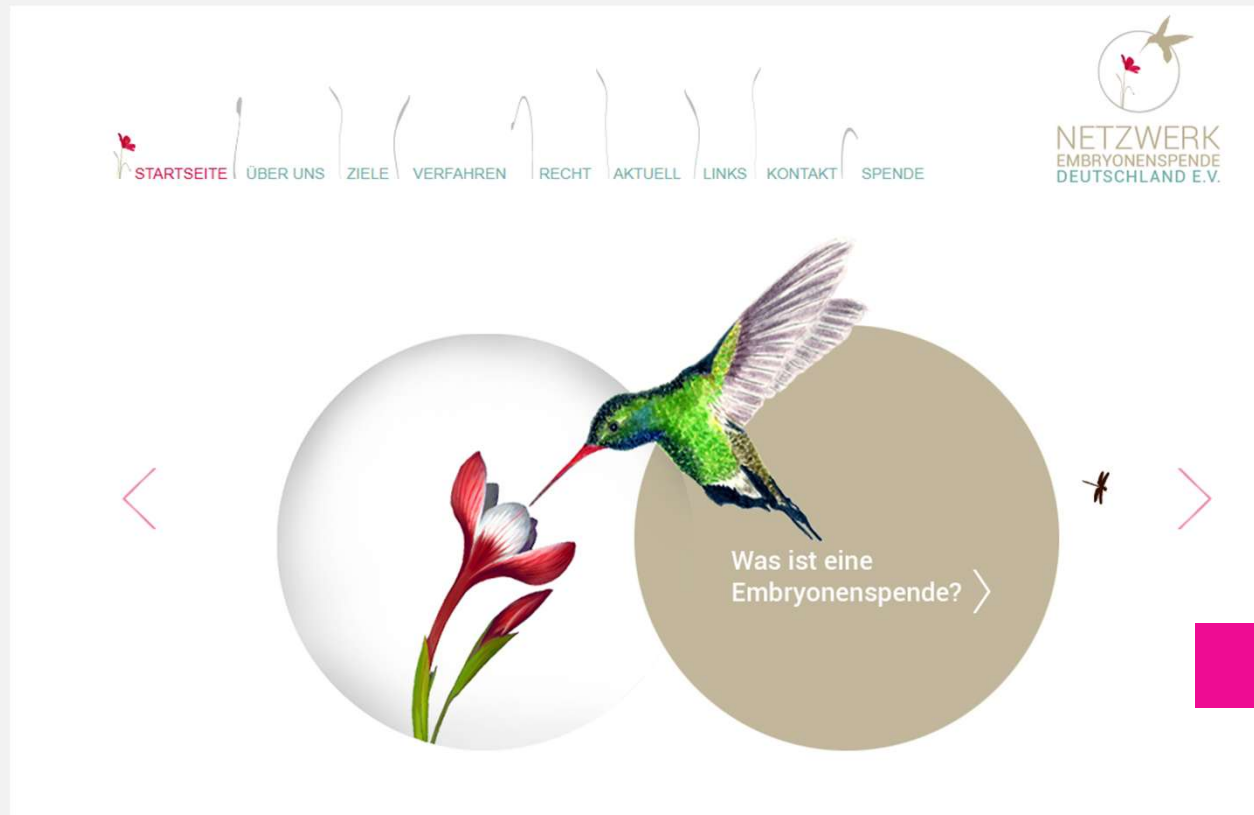
- KinderwunschPraxis:
- 1.1.2025 – 1.3.2026
insgesamt 2149 Embryotransfere (fresh&frozen)
- schwanger insgesamt 42%
- Transfer mit Standardmedien (ohne Embryoglue)
n=1578 Transfere, SS-Rate 43%
- Transfer mit Zusatz von Embryoglue
n=571, SS-Rate 39%
- *gute Vergleichsgruppe wäre nötig...*

Embryo-
glue



Sonderthema: Embryonenspende

www.netzwerk-embryonenspende.de



2013 gegründet

Leitidee und Grundsätze des Vereins

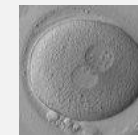


Vermittlung von zur Spende freigegebene Embryonen* an Paare, die medizinisch und biologisch nicht in der Lage sind, auf natürliche oder reproduktionsmedizinische Art Kinder zu zeugen.

- Alle Tätigkeiten innerhalb der Embryonenspende sind altruistisch.
- Vorgeburtliche Anonymität zwischen Spender- und Empfängerpaar
- Genetische Nachverfolgbarkeit wird dem Spenderkind garantiert.



(* Bis **12.05.2017** auch Embryonen, die durch Auftauen kryokonservierter **Eizellen im Vorkern-Stadium** entstanden sind.)



NETZWERK
EMBRYONENSPELDE
DEUTSCHLAND E.V.

Embryologische und rechtliche Perspektive

	Unbefruchtete Eizelle	Befruchtete Eizelle 6-24 Stunden nach Imprägnation	Embryo	
			wenige Minuten	ab 25 Stunden nach Befruchtung
Eizelle im Prozess der Befruchtung und Embryoentwicklung				
	enthält die Erbanlagen der Frau	enthält die Erbanlagen von Frau und Mann „befruchtete Eizelle“	„Kernverschmelzung“ „Embryo“ (ESchG)	Embryo = Lebensschutz
geplante Kryokonservierung für Vorratshaltung	erlaubt	erlaubt	verboten	
Kryokonservierung als Ausnahme			erlaubt	
Spende	verboten	BayOblG München 206 StRR 1461/19 verboten	erlaubt	

34 Netzwerkzentren

	Juristische Personen (Firmen, IVF Zentren)				
1	Kinderwunschzentrum Aalen		Aalen	BW	
2	Kinderwunschzentrum Amberg		Amberg	BY	
3	Zentrum für gyn. Endokrinologie und Reproduktionsmedizin		Augsburg	BY	
4	Fertility Center Berlin		Berlin	BY	
5	GMP Hamori, Behrens, Hammel		Erlangen	BY	
6	Kinderwunschpraxis München Nord		Garching	BY	
7	Kinderwunschzentrum Atonaer Straße		Hamburg	HH	
8	KWK Klinik Kempten-Oberallgäu GmbH		Kempten	BY	
9	A.R.T. Bogenhausen		München	BY	
10	Kinderwunschzentrum an der Oper		München	BY	
11	Reproduktionsmedizin München MVZ, Noss, Merle, Pohling		München	BY	
12	KCM München-Pasing		München	BY	
13	Kiz) München		München	BY	
14	GP Kinderwunschzentrum Nürnberg GbR		Nürnberg	BY	
15	Kinderwunsch Centrum Chiemsee		Prien	BY	
16	MVZ KITZ Regensburg GmbH KinderwunschTherapie im Zentrum		Regensburg	BY	
17	Profertilita		Regensburg	BY	
18	Kinderwunsch-Zentrum StuttgartPraxis Villa Haag		Stuttgart	BW	
19	KinderwunschPraxis Dres. Göhring		Tübingen	BW	
20	UniFee Kinderwunschzentrum, Prittwitzstraße 43		Ulm	BW	
21	Kinderwunschzentrum Mittelhessen		Wetzlar	HE	
22	Zentrum für Kinderwunsch, Pränataldiagnostik, Med. Genetik		Würzburg	BY	
23	Mainkid - Kinderwunschzentrum am Theater		Würzburg	BY	
24	Hormon- u. Kinderwunschzentrum des LMU-Klinikums, Großhadern		München	BY	
25	Kinderwunsch Bodensee		Singen	BW	
26	Kinderwunschzentrum Magdeburg		Magdeburg	ST	
27	Kinderwunschzentrum Langenhagen+Wolfsburg MVZ		Langenhagen	NI	
28	green-ivf, Grevenbroich		Grevenbroich	NRW	
29	MVZ TFP Kinderwunsch Berlin		Berlin	Berlin	
30	Kinderwunschzentrum Heidelberg		Heidelberg	BW	
31	Kinderwunschzentrum Erlangen, Dr. van Uem		Erlangen	BY	
32	Universitätsfrauenklinik Ulm; UniFee - Kinderwunschzentrum		Ulm	BY	
33	Kinderwunschzentrum Niederrhein		Mönchengladbach	NRW	
34	Kinderwunschpraxis kiwup in Bonn		Bonn	NRW	
35	Kinderwunschzentrum Hafencity Dres. Göhmann/Krämer	Anfrage!	Hamburg	HH	

Die Mitglieder des Netzwerks
sind Fortpflanzungsmediziner
aus 34 IVF-Zentren.
22 aktive Zentren!



NETZWERK
EMBRYONENSPELDE
DEUTSCHLAND E.V.

Woher kommen die Wunscheltern?

Wunschelternpaare nach Bundesländern in Warteliste			
	Anzahl	aktiv	
Bayern	239	1	
Baden Würtemberg	134	2	
Berlin	23		
Brandenburg	12	1	
Bremen	5		
Hamburg	24		
Hessen	60		
Mecklenburg Vorpommern	5		
Niedersachsen	57		
Nordrhein Westfalen	93	2	
Rheinland Pfalz	27		
Saarland	8		
Sachsen	33	1	
Sachsen Anhalt	6		
Schleswig Holstein	17		
Thüringen	4		
Gesamt	747	7	



Aktuelle Netzwerkdaten



Spenden insgesamt seit 2013	Vermittelt-aktuell in Vorbereitung zum Transfer	Spenden – wartend auf Vermittlung	Transfer erfolgt (Rückmeldung offen)	Aktuell fortlaufende Schwangerschaften	Lebend-geburten	Wunsch-eltern aktiv auf Warteliste	Anträge Wunscheltern insgesamt seit 2013
630	82	15	9	18	105	9	731

Stand 03.12.2025

Schwangerschaftsrate ca. 28%

Geburtenrate 19,96%

Alle Spenden (630) abzüglich der offenen (schwanger, in Vermittlung o.ä.) bleiben 506



Aktuelle Daten der KinderwunschPraxis



Spenden insgesamt seit 2017	Vermittelt-aktuell in Vorbereitung zum Transfer	Spenden – wartend auf Vermittlung	Transfer erfolgt (Rückmeldung offen)	Aktuell fortlaufende Schwangerschaften	schwanger nach KET	Abort	Lebend-geburten
27	2	2	0	4	16	5	7

Stand 2.3.2026

Schwangerschaftsrate 59 %

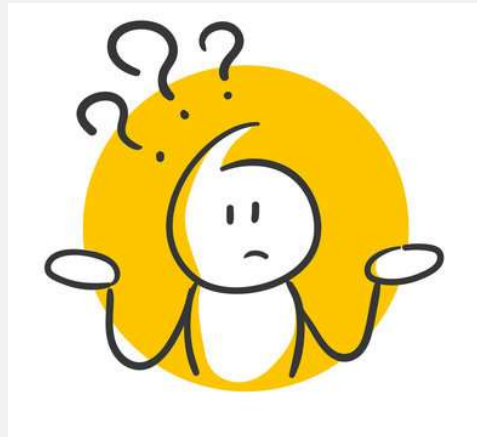
Geburtenrate 30 %

(Alle Spenden (27) abzüglich der 4 offenen (schwanger, in Vermittlung o.ä.) bleiben 23)



Warum implantieren fremde Embryonen besser???

- fetomaternaler HLA-C-mismatch ist mit deciduärer T-Zell-Aktivierung und der Induktion funktioneller regulatorischer T-Zellen assoziiert...



PubMed®

Advanced Search User Guide

Save Email Send to Display options

> J Reprod Immunol. 2009 Nov;82(2):148-57. doi: 10.1016/j.jri.2009.05.003. Epub 2009 Jul 23.

Fetal-maternal HLA-C mismatch is associated with decidual T cell activation and induction of functional T regulatory cells

Tamara Tilburgs¹, Sicco A Scherjon, Barbara J van der Mast, Geert W Haasnoot, Minke Versteeg-V D Voort-Maarschalk, Dave L Roelen, Johannes J van Rood, Frans H J Claas

Affiliations [+ expand](#)
PMID: 19631389 DOI: [10.1016/j.jri.2009.05.003](https://doi.org/10.1016/j.jri.2009.05.003)

Abstract

Human leukocyte antigen-C (HLA-C) is the only polymorphic classical histocompatibility antigen expressed by fetal trophoblasts at the fetal-maternal interface. Interactions between HLA-C and decidual natural killer (NK) cells may facilitate trophoblast invasion into maternal tissue. Thus far no evidence has been provided that decidual T cells specifically recognize and respond to fetal alloantigens at the fetal-maternal interface. In this study, we show that pregnancies containing a HLA-C mismatched child induce an increased percentage of CD4(+)CD25(dim) activated T cells in decidual tissue. In addition, HLA-C mismatched pregnancies exhibit a decidual lymphocyte response to fetal cells and contain functional CD4(+)CD25(bright) regulatory T cells in decidual tissue, whereas HLA-C matched pregnancies do not. This suggests that decidual T cells specifically recognize fetal HLA-C at the fetal-maternal interface but are prevented from inducing a destructive immune response in uncomplicated pregnancies.

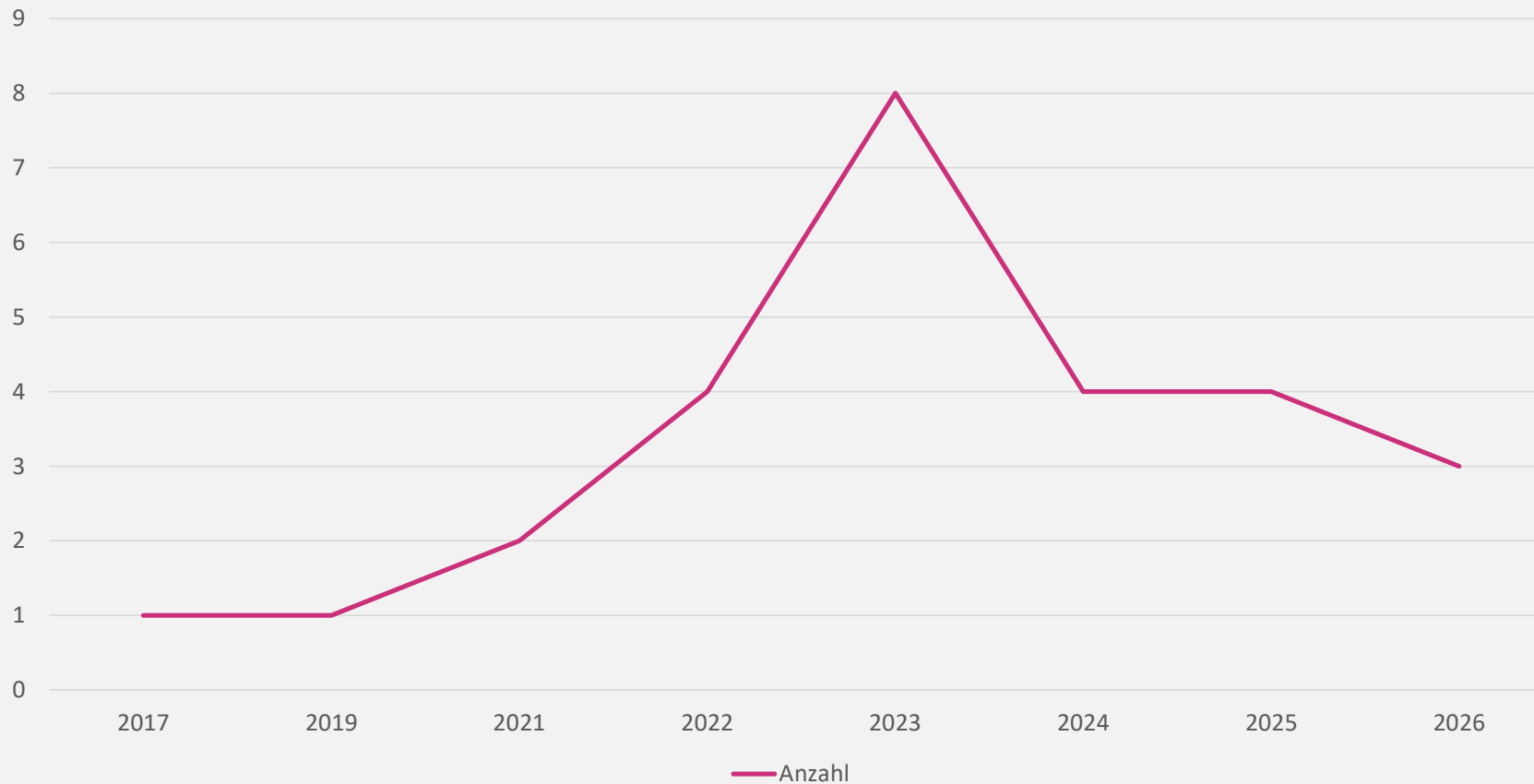
[PubMed Disclaimer](#)

FULL TEXT LINKS
[ELSEVIER FULL-TEXT ARTICLE](#)

ACTIONS
[Cite](#)
[Collections](#)
[Permalink](#)

PAGE NAVIGATION
[Title & authors](#)
[Abstract](#)
[Similar articles](#)
[Cited by](#)
[MeSH terms](#)
[Substances](#)
[Related information](#)

Anzahl Spenden pro Jahr



Seit 2017 wurden bei uns insgesamt 27 Spenderembryonen eingesetzt (bis 16.2.2026)

Alter der Wunscheltern

Alter	Frauen	Partner	Wunschkinder Netzwerk
25-30	1	1	40
31-35	8	3	166
36-40	9	10	283
41-45	9	9	270
46-50		3	3
51-55		1	



Abläufe in der KinderwunschPraxis

- **Spenderpaare**
- Paar fragt nach Vernichtung oder Optionen
- Möglichkeit der Embryonenspende aufzeigen, Homepage Netzwerk Embryonenspende
- persönliches Gespräch KinderwunschPraxis
- Bedenkzeit
- zusätzlich psychologisches Beratungsgespräch
- wenn Paar entschieden, Melden der Spende beim Netzwerk
- Netzwerk Embryonenspende sucht „Match“

Abläufe in der KinderwunschPraxis

- Wunschelternpaare/Empfängerpaare
- Kinderlose Paare im eigenen Zentrum ansprechen
- über Möglichkeit der legalen Embryonenspende in Deutschland informieren
- nach mehrfachen frustranen Therapien
- eigene Therapieoptionen sind ausgeschöpft
- auch für homosexuelle Frauenpaare möglich
- (bisher) nicht für Single-Mom möglich
- Paare melden sich beim Netzwerk als Wunscheltern an
- Altersgrenze Frau 45. Geb./Mann 55. Geb.

E-Mail- Registrierung Wunscheltern



Rechnung - Embryonen

 no-reply@mail.m-anage.com
An  Then, Martin

  Antworten  Allen antworten  Weiterleiten

Mi 06.1

 Wenn Probleme mit der Darstellungsweise dieser Nachricht bestehen, klicken Sie hier, um sie im Webbrowser anzuzeigen.



Anbei finden Sie:

- die Rechnung über den Eintrag Warteliste Embryonenspende
- die Anlagen F 4 Dokumentation der Wunscheltern, F 5 Aufklärungsbogen und F 5 Entbindung von der Schweigepflicht
- Hauttypenerklärung

Bitte füllen Sie die Anlage F 4 Dokumentation der Wunscheltern sorgfältig aus, hierbei muss die Anlage 2 von einem Reproduktionsmediziner Ihres Kinderwunschzentrums, das Sie behandelt hat, ausgefüllt und unterzeichnet werden.
Den F 5 Aufklärungsbogen bitte ebenfalls unterzeichnen, wir werden diesen dann an das Transferzentrum weiterleiten, wenn eine entsprechende Spende für Sie vorliegt.
Die Entbindung der Schweigepflicht F 5 bitte auch unterzeichnen, hier zwei Exemplare!

Bitte machen Sie sich entsprechende Kopien und schicken uns alle Originale am besten via Email an info@netzwerk-embryonenspende.de zu.

Sie erhalten dann eine Eingangsbestätigung und nach Eingang des Rechnungsbetrages eine Bestätigung zu Aufnahme in die Warteliste.

Herzliche Grüße

Netzwerk Embryonenspende e.V.
EndoScience Service GmbH



Martin Then Geschäftsführer
Endokrinologie Service GmbH



NETZWERK
EMBRYONENSPELDE
DEUTSCHLAND E.V.

E-Mail-Beispiel Spendenzuweisung

ich habe Ihnen jetzt die Spende mit dem Strawcode

59065-1

aus der Kinderwunschpraxis Tübingen zugewiesen,

mit den folgenden Phänotypen:

Geschlecht ▾	Hauttyp ▾	Haarfarbe ▾	Größe ▾	Augenfarbe ▾	Blutgruppe ▾	Erb- ▾	Krankheit
w	3-4	blond	165	braun	A	no	
m	4	schwarz	175	braun	A	no	

Die Spenderin war zum Zeitpunkt der Punktion 31 Jahre alt.

Bitte wenden Sie sich bitte an Dr. I. Göhring oder Fr. Clement zwecks einer Terminvereinbarung:

Kinderwunschpraxis Tübingen

Hagellocher Weg 63

72070 Tübingen

07071 946 63 0

Abläufe in der KinderwunschPraxis

- Wunscheltern kommen über das Netzwerk, wenn „Match“ gefunden
- meist unbekannte Paare aus ganz Deutschland
- Persönliche umfassende psychologische und medizinische Beratung
- Ggf. ergänzende Diagnostik
- Ablehnen des Paares möglich
- Kryoembryotransfer planen (meist im Spontanzyklus, ggf. artificial cycle)
- US oft lokal bei ehemaligem Repro-Zentrum
- Paar kommt für KET, meldet Zyklusausgang und Schwangerschaftsausgang
- Meldung der Ergebnisse von der KinderwunschPraxis an das Netzwerk



Embryonenspende – Ethische Beurteilung

Masterarbeit im Rahmen des Masterstudienganges „Medizinethik“ der
Johannes-Guttenberg-Universität Mainz

Autor: Dr. med. Jürgen Krieg, Kinderwunschzentrum Amberg
Betreuung: Frau Prof. Mayer-Lewis und Prof. Dieter Birnbacher
Thema: **Wie empfinden und beurteilen Embryonenspender
und -empfänger die Abgabe bzw. den Empfang von
Embryonen in Deutschland?**
Auswertung einer Befragung von Spender- und
Empfängerfamilien

Online Umfrage: Einladungsschreiben mit QR-Code an

- Empfängerpaare über die Vermittlungsstelle
- Spenderpaare über die Netzwerkmitgliedszentren



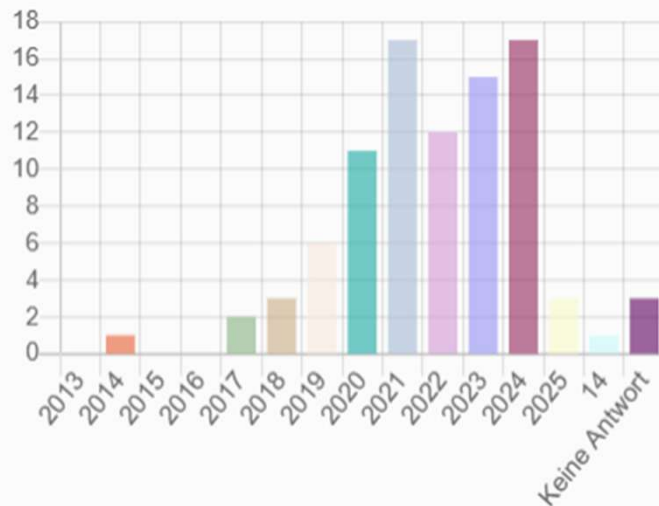
Embryonenspende – Umfrage Dr. Krieg

- 641 **Wunschelternpaare** angeschrieben
- 200 Personen teilgenommen (165 weiblich, 35 männlich)
- **Embryonenspender** angeschrieben, Zahl unbekannt
- 99 Personen teilgenommen (81 weiblich, 18 männlich)
- 11/25 87 Geburten aus Embryonenspende
- 56 Kinder bzw. **Eltern** erfasst

Embryonenspende – Umfrage Dr. Krieg

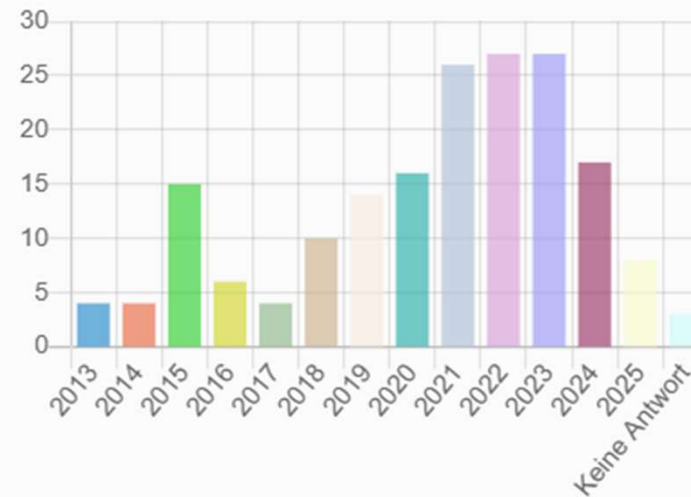
Spender

In welchem Jahr erfolgte die erstmalige Freigabe eines Embryos / von Embryonen zur Spende durch Sie?



Empfänger

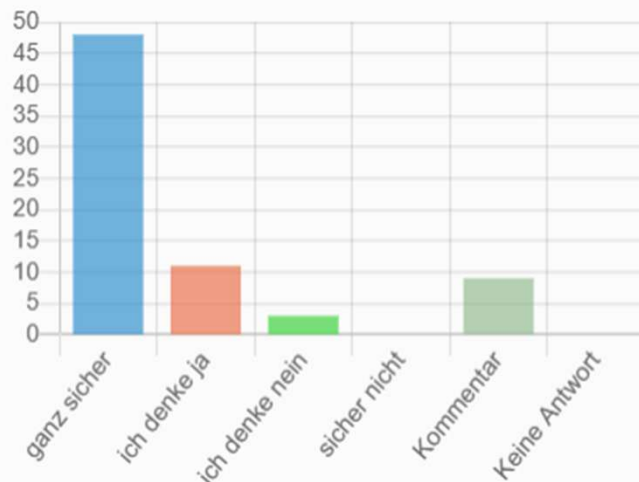
In welchem Jahr haben Sie sich für den Empfang eines Embryos beim Netzwerk Embryonenspende Deutschland e.V. registrieren lassen?



Embryonenspende – Umfrage Dr. Krieg

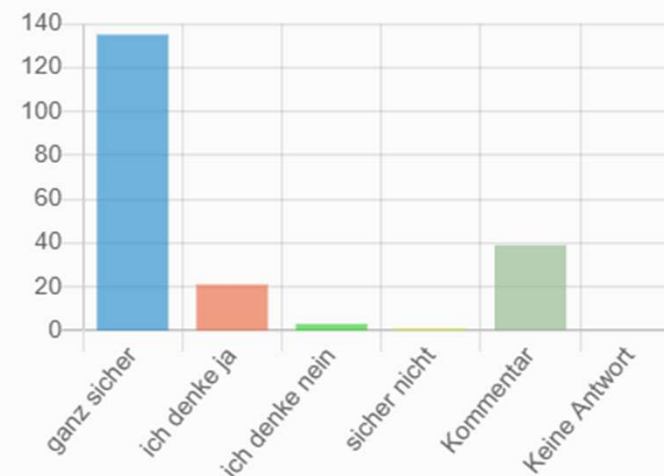
Spender

Würden Sie, mit der von ihnen gemachten Erfahrung, die gleiche Entscheidung wieder so treffen und einen Embryo spenden?

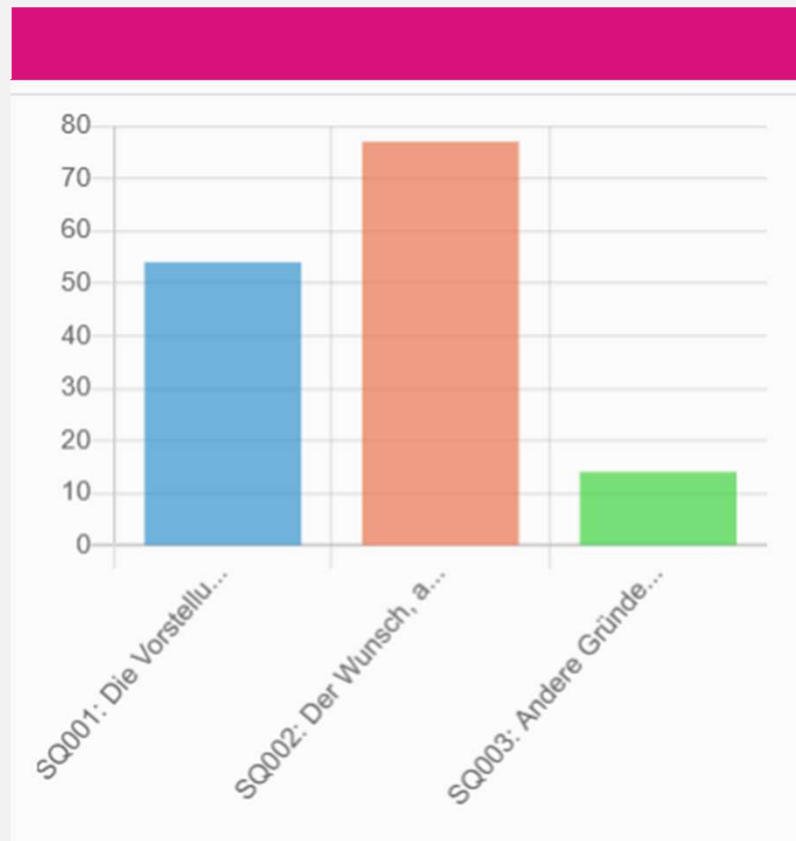


Empfänger

Würden Sie, mit der von ihnen gemachten Erfahrung, die gleiche Entscheidung wieder so treffen und eine Embryonenspende annehmen?



Embryonenspende – Umfrage Dr. Krieg

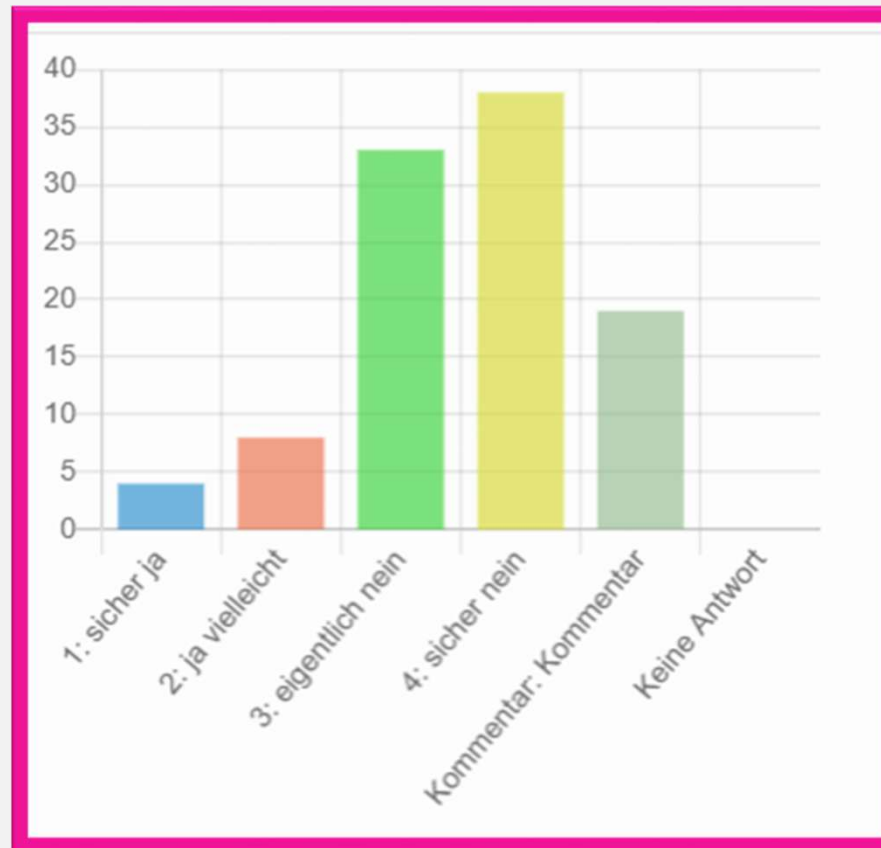


warum spenden?

- Welche Überlegungen haben Sie zur Spende veranlasst?
- Die Vorstellung: Embryo ist ein menschliches Wesen/“**Recht auf Leben**“
- Der Wunsch, **anderen Paaren zu helfen**
- Andere Gründe

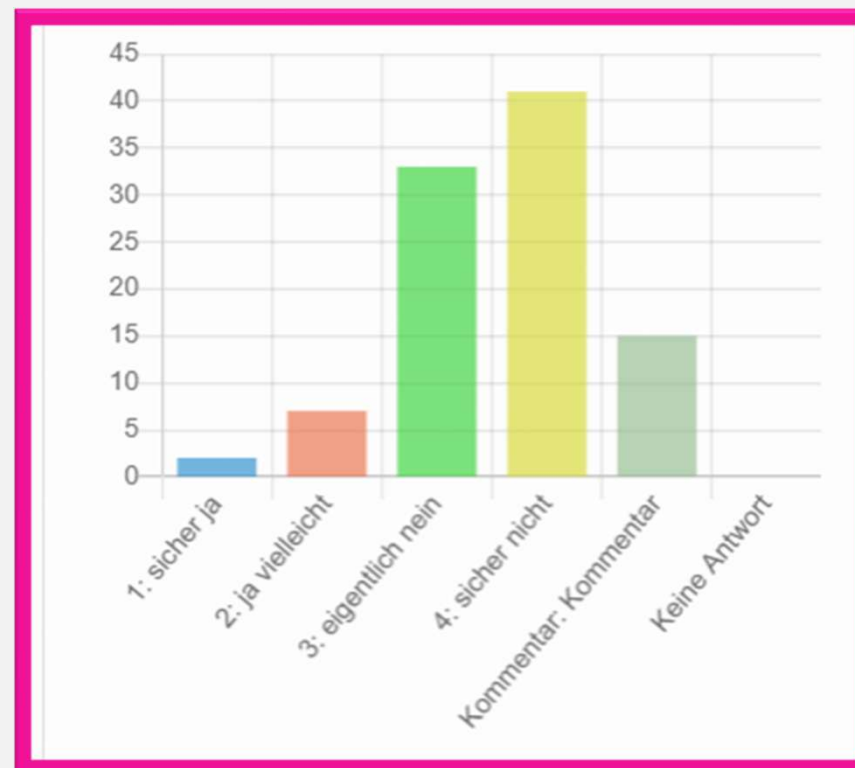
Embryonenspende – Spender/in

Hätten Sie sich vor der Spende
mehr
psychosoziale Unterstützung
gewünscht?



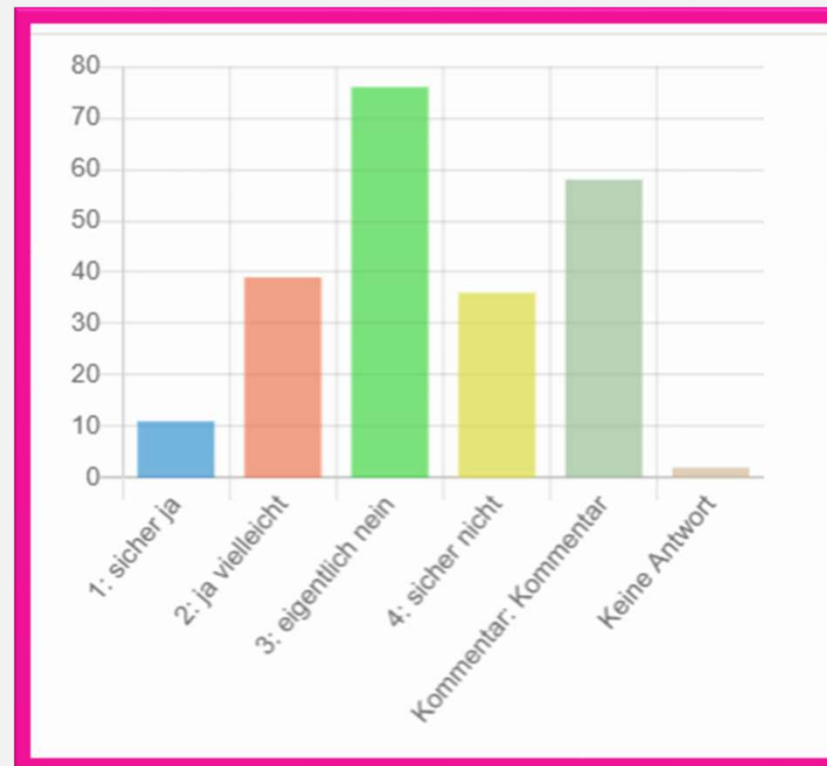
Embryonenspende – Spender/in

Hätten Sie sich nach der Spende
mehr
psychosoziale Unterstützung
gewünscht?



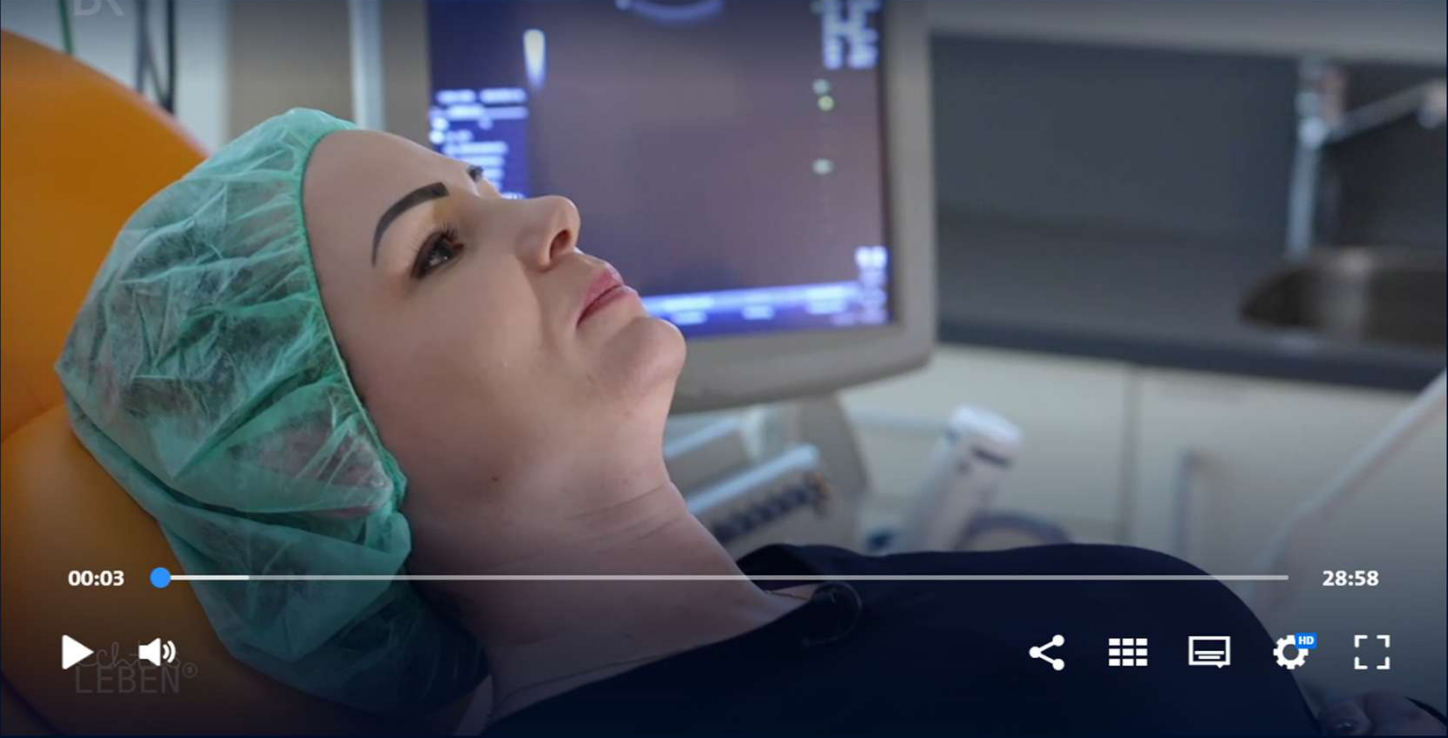
Embryonenspende – Wunscheltern

Hätten Sie sich nach der
Annahme der Spende
mehr psychosoziale
Unterstützung gewünscht?



Infofilm bei ARD Mediathek oder YouTube

Meine ARD ARD 1



00:03 28:58

BR[®] **Ein Baby durch Embryonenspende**

23.04.2025 · [Echtes Leben](#) · BR **UT**



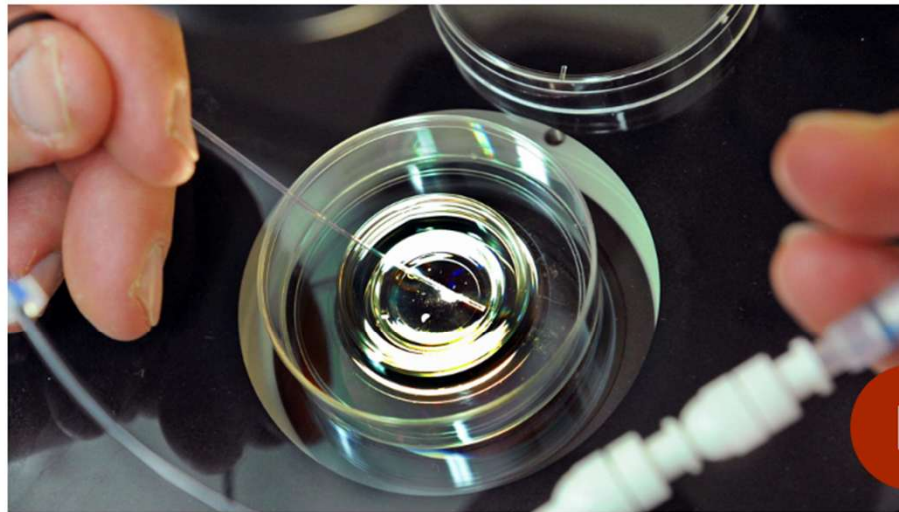
Infofilm bei ARD Mediathek oder YouTube



Info Audio beim Deutschlandfunk

Reproduktionsmedizin

Wie Embryonen neue Eltern bekommen



Die Bedingungen für eine Embryonenspende sind streng © picture alliance / dpa / Waltraud Grubitzsch

30:14 Minuten

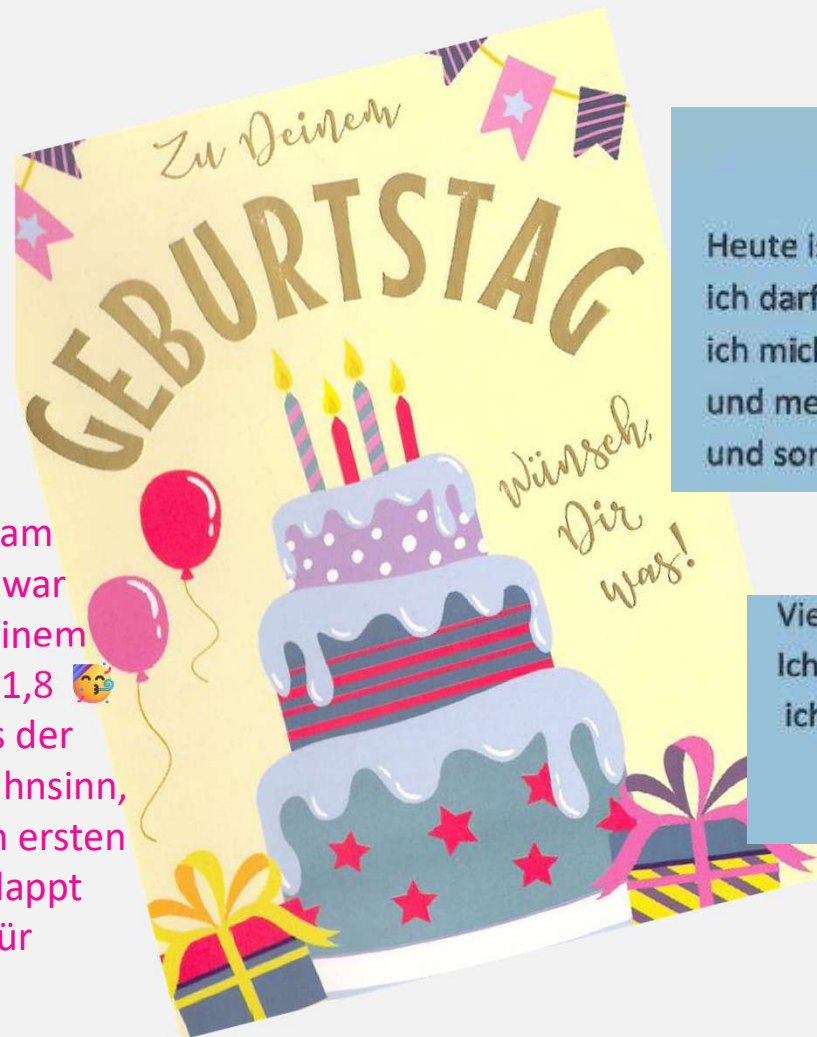
Müller-Frank, Stefanie | 07. Juli 2025, 19:30 Uhr



↓ Audio herunterladen

Eine Schwangerschaft per Eizellspende verstößt gegen deutsches Gesetz. Das Netzwerk Embryonenspende Deutschland vermittelt überzählige Embryonen, die bei einer künstlichen Befruchtung entstanden sind, an Frauen, die kein eigenes Kind bekommen können.

Netzwerk Embryonespende Deutschland e.V.



Heute ist es soweit ☺
ich darf meinen allerersten Geburtstag feiern. Dafür möchte ich mich recht herzlich bei euch bedanken, denn ohne Euch und meinen biologischen Eltern wäre ich nicht auf der Welt und somit nicht am Leben. Ihr habt mir das Leben geschenkt.

Vielleicht darf ich mich bei euch ja mal persönlich vorstellen. Ich möchte mich nochmal bedanken, dass ich leben darf und ich in eine so liebevolle Familie „vermittelt“ wurde.

Euer Fiete



NETZWERK
EMBRYONENSPELDE
DEUTSCHLAND E.V.

der Bluttest am Freitag 27.2 war positiv mit einem Wert von 231,8 🥳
Es ist für uns der absolute Wahnsinn, dass es beim ersten Versuch geklappt hat. Danke für alles 🤍

Was ist sonst noch wichtig?



- Spermogrammkurs: Samstag, den 18. Juli 2026
- MFA Fortbildung: Samstag, den 14. November
- 24. Jahresfortbildung: Samstag, den 10. April 2027

- Fr. Dr. Schöne-Leupolz geht im Juli in den Mutterschutz
- Fr. Dr. Luba Epple startet ihre fakultative Weiterbildung im Mai

- Hotline (für Praxen) 07071 94 66333



Danke
an Sie alle

Danke
an unser tolles
Team



Vielen Dank für's Zuhören!

www.kinderwunschpraxis.com