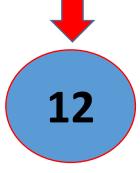




# La rete trapiantologica nazionale: performance dell'attività di prelievo e trapianto dei tessuti

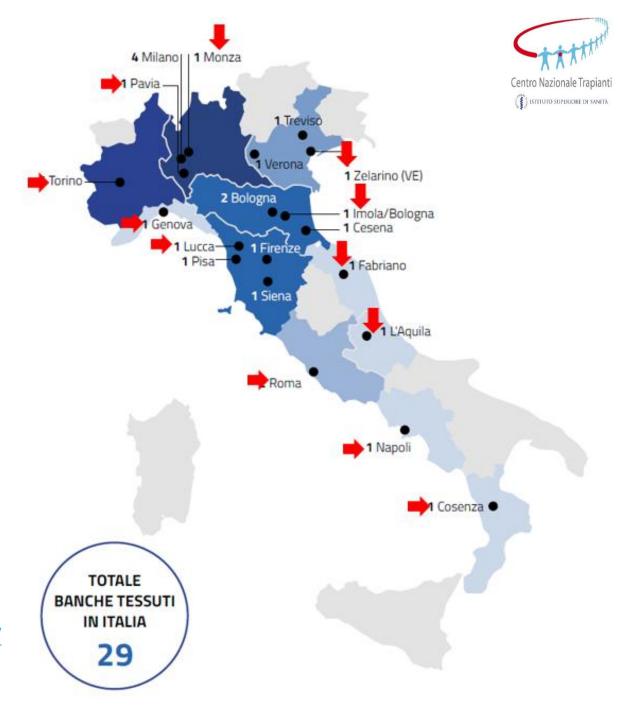
**Dr. Massimo Cardillo**Direttore Centro Nazionale Trapianti

Banche Tessuti certificate per il banking di tessuti\_oculari



## 7 processano anche la membrana amniotica

Nel compendio EU
<a href="https://webgate.ec.europa.eu/eucoding/">https://webgate.ec.europa.eu/eucoding/</a>
sono presenti **29** Banche dei Tessuti





#### **ATTIVITA' ISPETTIVA BANCHE TESSUTI**

Inizio ISPEZIONI anno **2004** 

#### Numero ispezioni/anno

Dal 2004 al 2022 sono state effettuate 213 verifiche ispettive

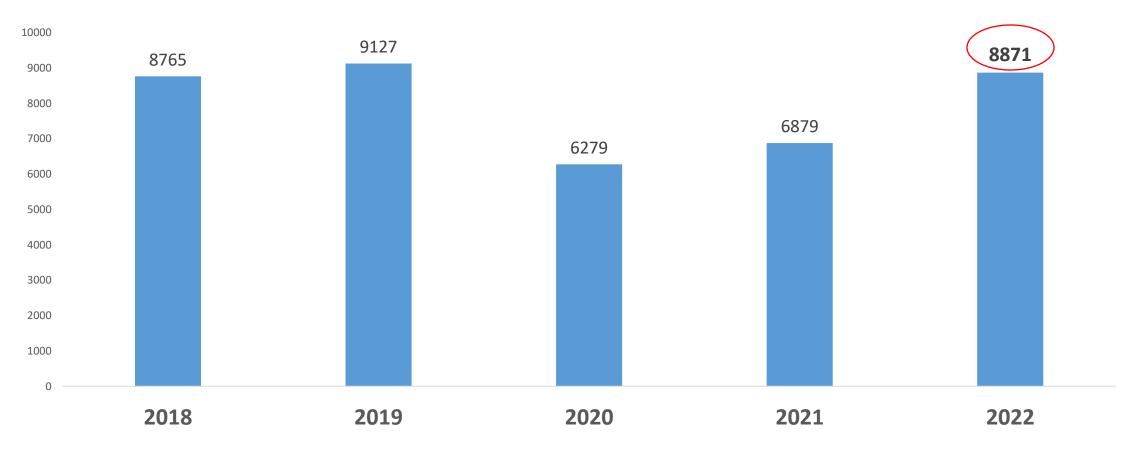
2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
9	10	16	10	15	10	11	12	10	14	15	11	10

2017	2018	2019	2020	2021	2022
12	10	8	9	11	10



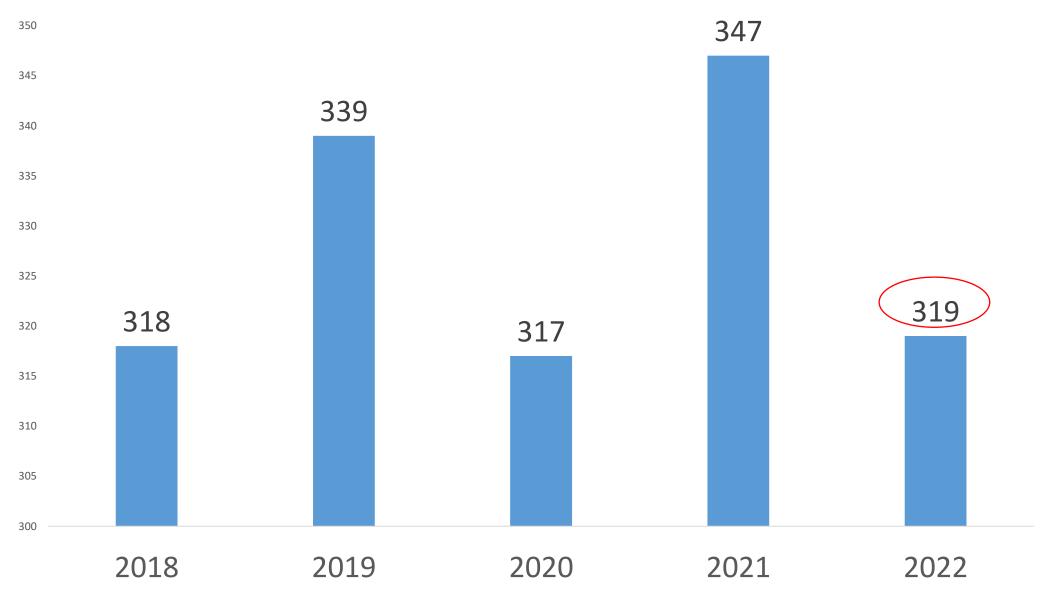


#### Attività di DONAZIONE di Tessuti oculari



#### **Donazioni di Membrana Amniotica**





#### Attività di DONAZIONE di Tessuti oculari 2022

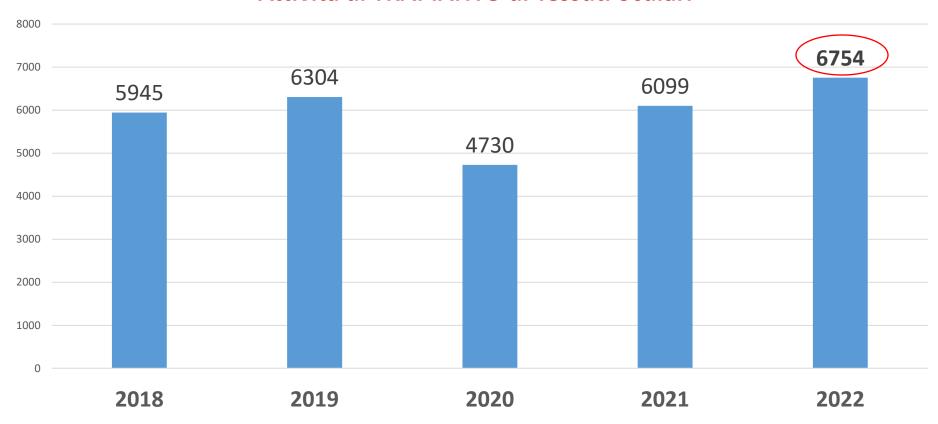


Regione	Donatori Tessuti oculari
ABRUZZO e MOLISE	21
BASILICATA	3
CALABRIA	34
CAMPANIA	43
EMILIA ROMAGNA	895
FRIULI VENEZIA GIULIA	220
LAZIO	414
LIGURIA	109
LOMBARDIA	2878
MARCHE	95
P.A. DI BOLZANO	0
P.A. DI TRENTO	111
PIEMONTE e VALLE D'AOSTA	766
PUGLIA	112
SARDEGNA	20
SICILIA	94
TOSCANA	591
UMBRIA	24
VENETO	2441
Totale	8871

DBD	DCD	TOT DONATORI 2022
846	8025	8871

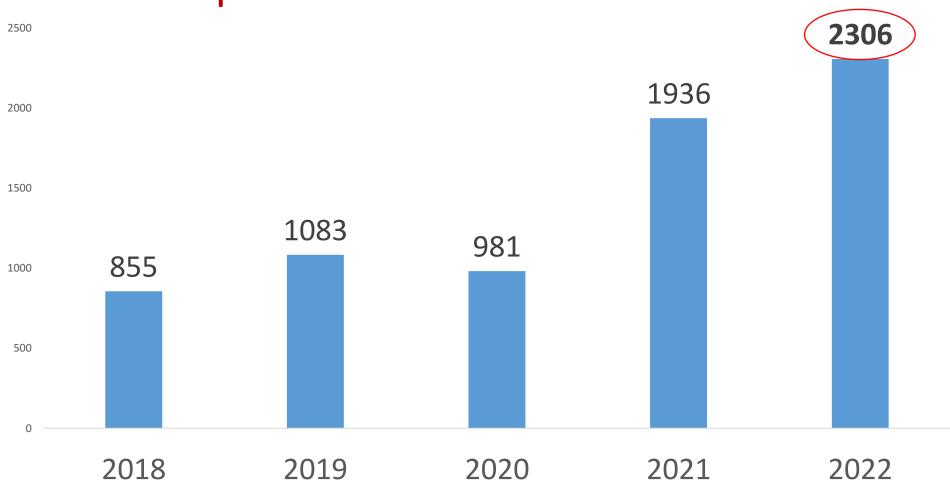


#### Attività di TRAPIANTO di Tessuti oculari





Trapianti di Membrana Amniotica



#### Attività di TRAPIANTO di Tessuti oculari 2022



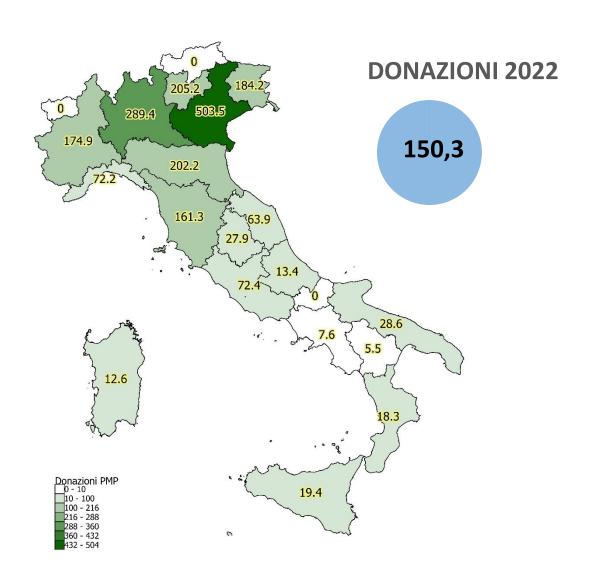
Regione	Trapianti Tessuti oculari
ABRUZZO e MOLISE	46
BASILICATA	17
CALABRIA	187
CAMPANIA	191
EMILIA ROMAGNA	1304
FRIULI VENEZIA GIULIA	78
LAZIO	652
LIGURIA	107
LOMBARDIA	1216
MARCHE	117
P.A. DI BOLZANO	60
P.A. DI TRENTO	58
PIEMONTE e VALLE D'AOSTA	615
PUGLIA	225
SARDEGNA	61
SICILIA	372
TOSCANA	375
UMBRIA	36
VENETO	1037
Totale	6754

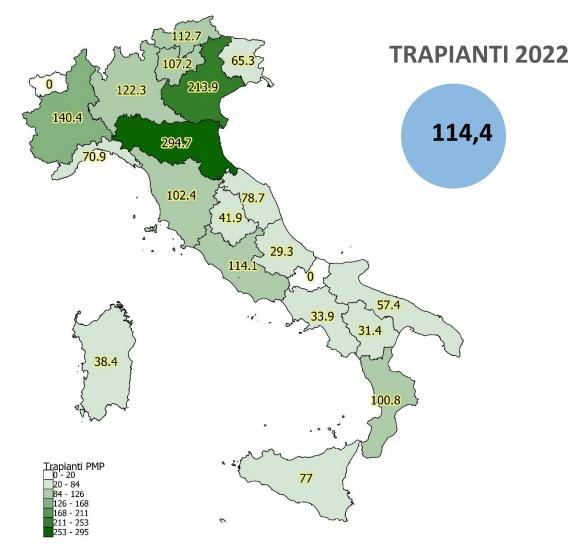
#### **TRAPIANTI 2022**



#### Attività di DONAZIONE e TRAPIANTI di Tessuti oculari 2022 Pmp







<sup>\*</sup>I dati della Valle d'Aosta sono inclusi nei dati del Piemonte e i dati del Molise sono inclusi nei dati dell'Abruzzo

#### **TESSUTI OCULARI PERVENUTI E DISTRIBUITI**

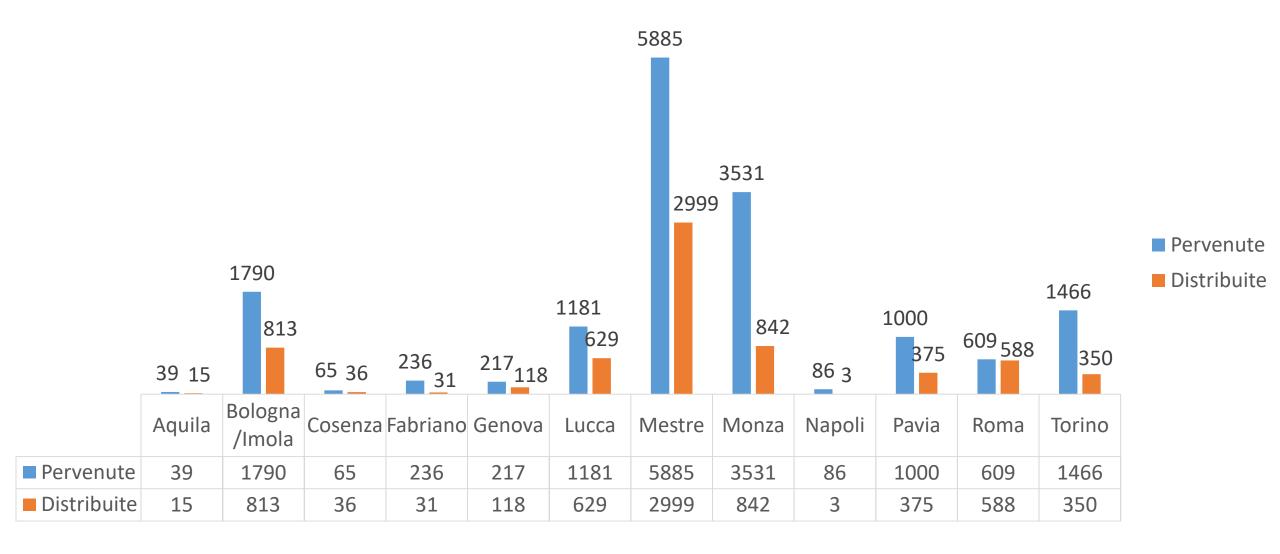


	2018		2019		2020		2021		2022	
Banca	Pervenute	Distribuite								
Aquila	103	32	116	20	44	15	58	14	39	15
Bologna/Imola	1771	666	1513	601	1015	480	1577	594	1790	813
Cosenza	101	109	112	129	57	96	80	47	65	36
Fabriano	496	106	475	91	233	55	213	61	236	31
Genova	315	99	302	109	126	69	103	90	217	118
Lucca	1317	657	1359	720	1100	595	1224	670	1181	629
Mestre	5593	2555	5664	2742	5125	2141	5530	2684	5885	2999
Monza	3724	1092	3964	1021	1979	577	2074	841	3531	842
Napoli	122	98	146	107	75	90	89	79	86	3
Pavia	1459	366	1717	502	814	411	671	276	1000	375
Roma	828	644	894	622	634	522	731	623	609	588
Torino	1556	384	1811	351	1071	250	1211	322	1466	350
Totale	17385	6808	18073	7015	12273	5301	13561	6301	16105	6799

% idoneità 2022 distribuito vs pervenuto = 42,22 %

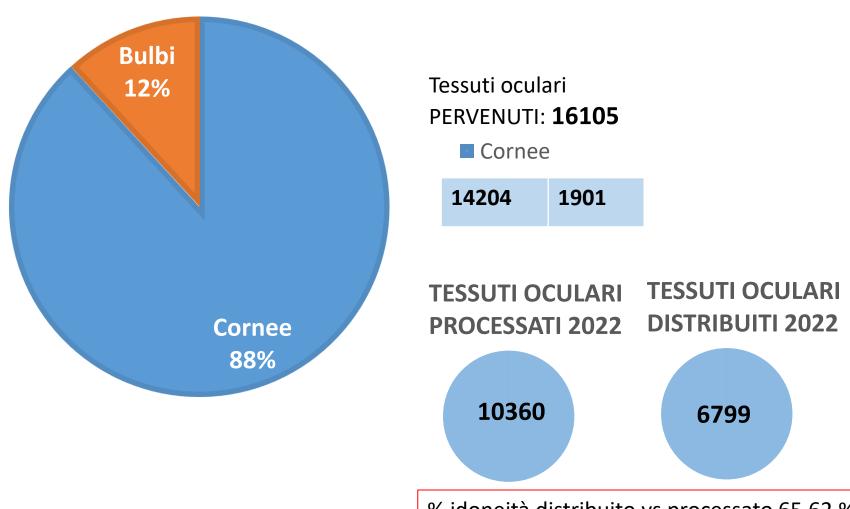


#### Attività Tessuti Oculari - Dettaglio 2022 per Banca



#### **TESSUTI OCULARI PERVENUTI ANNO 2022**

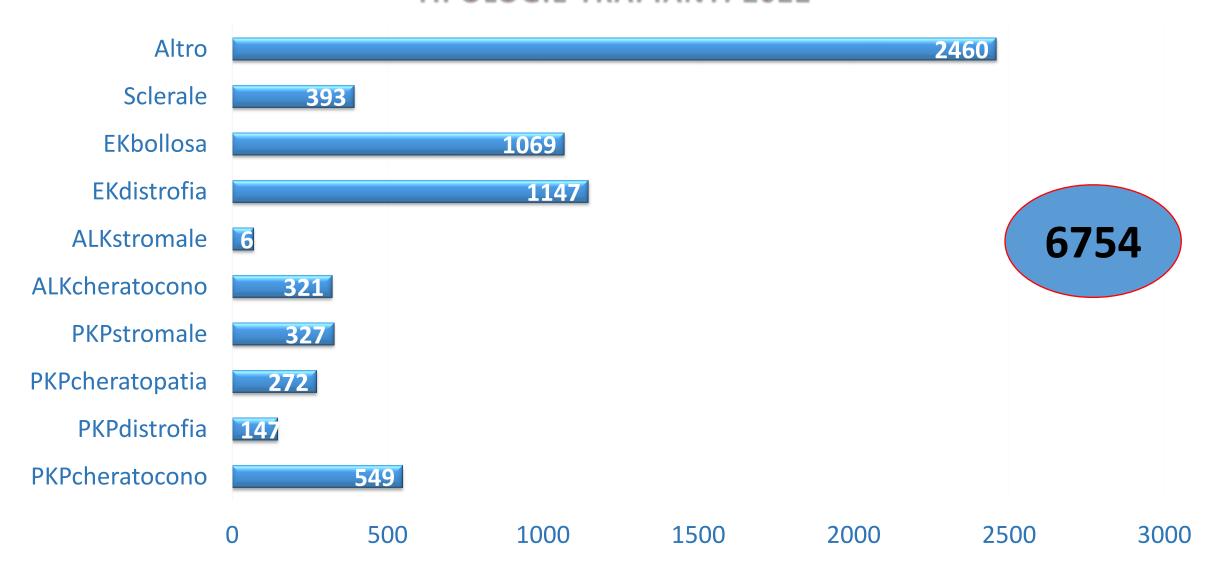




% idoneità distribuito vs processato 65,62 %



#### **TIPOLOGIE TRAPIANTI 2022**



### ATTIVITÀ DI IMPORTAZIONE/ESPORTAZIONE 2022



Non sono state registrate, nell'applicativo tessuti, attività di importazione di tessuti oculari da Paesi esteri.



L'attività di **esportazione extra-UE**, ha coinvolto **411 tessuti oculari.** 

L'attività di esportazione UE ha coinvolto 566 tessuti oculari.

In ogni caso, l'attività di esportazione non ha avuto, in Italia, ricadute sulla disponibilità di tessuti per trapianti, poiché la stessa è possibile solo in assenza di necessità sul territorio nazionale.