



FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI
DEL VENETO - ONLUS

**RELAZIONE DELLE SOMME PERCEPITE, IN VIRTU' DEL BENEFICIO DEL "5 PER MILLE DELL'IRPEF",
DAGLI AVENTI DIRITTO**

Fondazione Banca degli Occhi del Veneto Onlus nasce nel 1987 per rispondere al bisogno di salute di molti cittadini affetti da gravi patologie corneali impegnandosi nel campo della donazione e del trapianto di tessuti oculari in un contesto dove mancava una solida cultura di donazione: la legislazione esistente era incompleta ed i pazienti in lista d'attesa erano costretti ad attendere per anni il trapianto. Le strutture sanitarie stesse erano prive di personale dedicato alla identificazione dei potenziali donatori ed ai colloqui con le famiglie. L'esistenza di Fondazione trova ragione quindi, nella necessità di disporre di un ente in grado di svolgere una funzione sociale vicino ai bisogni di persone affette da disagio psico-fisico dovuto a gravi malattie della cornea (cecità corneale) e dell'occhio in generale.

Fondazione, costituita per il perseguimento di uno scopo di utilità sociale (assicurare la disponibilità di un tessuto corneale alle persone affette da gravi malattie della vista e in attesa di trapianto di cornea) con atto a rogito Mario Faotto di Mestre n.63.362 rep. (n. 7112 racc) del 30 settembre 1987, è iscritta all'anagrafe delle Organizzazioni Non Lucrative di Utilità Sociale con comunicazione depositata il 22 luglio 1998 presso il Dipartimento delle Entrate – Direzione Regionale del Veneto. È inoltre iscritta nel Registro Regionale delle Persone Giuridiche (istituito ex DPR 361/2000) al n. 83 (ex VE/299 Tribunale di Venezia) dal 21 dicembre 2001. Con Deliberazione Giunta Regionale del Veneto n. 128 del 19.01.1988 le è stata attribuita personalità giuridica privata ai sensi degli articoli 12 e 16 del Codice Civile, e ai sensi dell'articolo 14 del DPR 24.07.1977 n. 616, in attuazione degli indirizzi di politica sanitaria regionale. Con quest'ultima delibera regionale ne venne approvato anche lo Statuto.

Le finalità prevalenti di Fondazione Banca degli Occhi del Veneto Onlus sono quelle dei Centri di Riferimento di cui all'art. 4, L. 301/1993. Per le sue attività istituzionali nel campo dei trapianti, della ricerca e terapia cellulare, Fondazione risponde agli indirizzi del Centro Nazionale/Regionale Trapianti, dell'Istituto Superiore di Sanità e di AIFA.

Nata come banca degli occhi, oggi Fondazione, grazie al suo forte impegno sociale di informazione e sensibilizzazione, alla continua spinta sul fronte dell'innovazione e al lavoro quotidiano nel campo della donazione e del trapianto, è un'organizzazione che opera nel settore socio-sanitario erogando servizi che si sono nel tempo differenziati e moltiplicati.

FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI DEL VENETO ONLUS
CENTRO REGIONALE DI RIFERIMENTO PER GLI INNESTI CORNEALI E DI RICERCA SULLE CELLULE STAMINALI EPITELIALI
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO DELLA SANITÀ PUBBLICA

Padiglione Rama, Via Paccagnella 11 - 30174 Zelarino Venezia
Tel. +39 041.9656400 - Fax +39 041.9656401 - e-mail: info@fbov.it - www.fbov.org

Iscrizione nel Registro Regionale delle Persone Giuridiche al n° 83 (VE/299) - C.F. 02320670272 - P.I. 03068370273



FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI DEL VENETO - ONLUS

È infatti, un punto di riferimento nei servizi di diagnosi e consulenza ai chirurghi oftalmologi per quei pazienti affetti da gravi malattie della superficie oculare, difficilmente diagnosticabili. È anche un centro (uno dei primi al mondo) in grado di distribuire lembi di cellule staminali corneali ricostruiti in vitro per la cura di patologie oculari non curabili con il solo trapianto di cornea grazie al suo Centro Ricerche sulle cellule staminali oculari. L'attività di ricerca che in essa si svolge poi, si estende sempre più al campo delle malattie oculari, con particolare attenzione ai meccanismi genetici legati alle malattie rare dell'occhio, sia in campo corneale che retinico.

La spesa del 5 per Mille 2018, redditi 2017 ha interessato in parte, l'**Attività di Banca degli Occhi**, che costituisce da sempre l'attività principale dell'Ente. Fondazione è tra le più importanti strutture in Italia ed in Europa per la raccolta, selezione, distribuzione e il follow-up di tessuti corneali per trapianto, nel rispetto di standard internazionali di qualità e sicurezza. Cuore di queste attività è il laboratorio di eye banking, che con i propri operatori garantisce una funzionalità di 7 giorni su 7. Nel 2020 il 63,1% dei trapianti di cornea in Italia sono stati effettuati con tessuti oculari processati nei laboratori di Fondazione Banca degli Occhi del Veneto Onlus. Si tratta, per il 2020, del dono di 5.125 tessuti oculari prelevati, della disponibilità alla donazione di 2.687 donatori e famiglie, della distribuzione di 3.748 tessuti per trapianto (sclere, porzioni di membrane amniotiche e tessuti oculari), almeno la metà dei quali messi in pratica con tecniche innovative. La sfida di Fondazione è di fare il massimo affinché il tessuto donato sia utile al ricevente, cercando di valorizzare il più possibile ogni donazione di tessuto. Negli anni si sono affinate tecniche di preparazione di tessuti pretagliati con diametri e spessori sempre più ridotti. La preparazione di questi tessuti in banca, consente la verifica della qualità degli stessi, riduce i tempi ed i costi di utilizzo delle sale operatorie, aumenta l'efficienza della chirurgia e della gestione dei tessuti idonei per trapianto permettendo, infine, il trapianto di un tessuto di ottima qualità. Per raggiungere questi obiettivi, attraverso l'utilizzo di una parte del contributo, è stata acquistata la seguente strumentazione:

| Dettaglio costi - ATTIVITA' DI BANCA DEGLI OCCHI | € | 13.606,00 |
|--|----------|------------------|
| <i>N.1 Stereo Microscope SteREO Discovery KMAT comprensivo di corpo microscopio, sistema telescopio stereopocromatico con zoom azionabile manualmente, Obiettivo Achromat e base stativo a sbraccio B, alimentatori, VisiLEDluce anulare, Microscopy Camera Axiocam e adattatore, software e accessori vari, che consente la preparazione di lamelle corneali per interventi di cheratoplastica lamellare posteriore o anteriore mediante l'ausilio di microcheratomo e preparazione di lembi corneali descemetici mediante tecnica di stripping manuale per cheratoplastica posteriore.</i> CARL ZIESS SPA ft. 5840197758 del 02.12.2020 | € | 13.606,00 |

FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI DEL VENETO ONLUS
CENTRO REGIONALE DI RIFERIMENTO PER GLI INNESTI CORNEALI E DI RICERCA SULLE CELLULE STAMINALI EPITELIALI
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO DELLA SANITÀ PUBBLICA

Padiglione Rama, Via Paccagnella 11 - 30174 Zelarino Venezia
Tel. +39 041.9656400 - Fax +39 041.9656401 - e-mail: info@fbov.it - www.fbov.org

Iscrizione nel Registro Regionale delle Persone Giuridiche al n° 85 (VE/299) - C.F. 02320670272 - P.I. 03068370273



FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI DEL VENETO - ONLUS

In sede di Bilancio d'esercizio 2020 poi, si è deciso di accantonare al Fondo per il sostegno di progetti di ricerca interna, parte dei contributi del 5 per Mille, anticipati a tutti gli enti iscritti alle liste quale misura di supporto per fronteggiare eventuali problematiche legate alla pandemia da Sars Cov-2, valutando il fatto che sono stati ricevuti per gli AF 2018 e 2019. Con tale accantonamento, per una somma pari a € 19.804,62=, si è ritenuto di sostenere il primo anno accademico (2020/2021) di una Borsa di Studio triennale del valore complessivo di € 74.695,97=, promossa dall'Università degli Studi di Ferrara e finalizzata allo svolgimento dell'attività di Dottorato di Ricerca in Terapie Avanzate e Farmacologia Sperimentale per una ricerca avente ad oggetto lo Sviluppo di un programma di terapia cellulare per le patologie dell'endotelio corneale. Detta borsa di studio è stata messa a concorso secondo le vigenti disposizioni di legge e in particolare quelle contenute nel Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca. Il finanziamento della stessa avverrà con cadenza annuale. In questo modo, nel rispetto degli scopi istituzionali di Fondazione Banca degli Occhi del Veneto Onlus, si è soddisfatta l'esigenza dell'Ente Universitario di favorire la preparazione di personale in questo settore disponendo, contestualmente, di risorse da impiegare nell'attività di ricerca con un curriculum di studi elevato.

Tutto questo poiché nei laboratori di Fondazione vengono svolte **attività di ricerca** pre-clinica (studio delle malattie oculari con tecniche di biologia cellulare e genetica molecolare ed identificazione di approcci terapeutici innovativi) e clinica (in collaborazione con chirurghi oftalmologi, o all'interno del proprio Centro di Diagnosi e Consulenza). È nel laboratorio denominato ICOP (International Center for Ocular Physiopathology), sito all'interno della Cell Factory, che vengono portate avanti le principali attività di ricerca con lo scopo sia di sviluppare nuove tecniche per migliorare le possibilità di cura, sia di far avanzare le conoscenze relative alla conservazione delle cornee e alle nuove tecniche chirurgiche di trapianto mediante l'uso di tessuti corneali umani. Il miglioramento delle tecniche di eye banking quindi, ma anche la possibilità di rigenerare l'epitelio congiuntivale e l'endotelio corneale a partire da cellule, la metagenomica per il trattamento delle infezioni corneali e la capacità di differenziare cellule embrionali in epitelio retinico pigmentato che ci permetterà di portare avanti studi clinici di medicina rigenerativa per il trattamento delle degenerazione maculare retinica sono solo alcune delle sfide che tengono e terranno impegnata l'attività di ricerca di Fondazione Banca degli Occhi. La parte del contributo non ancora utilizzata, verrà impiegata nei prossimi mesi.

FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI DEL VENETO ONLUS
CENTRO REGIONALE DI RIFERIMENTO PER GLI INNESTI CORNEALI E DI RICERCA SULLE CELLULE STAMINALI EPITELIALI
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO DELLA SANITÀ PUBBLICA

Padiglione Rama, Via Paccagnella 11 - 30174 Zelarino Venezia
Tel. +39 041.9656400 - Fax +39 041.9656401 - e-mail: info@fbov.it - www.fbov.org

Iscrizione nel Registro Regionale delle Persone Giuridiche al n° 83 (VE/299) - C.F. 02520670272 - P.I. 03068370273



FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI
DEL VENETO - ONLUS

| | | |
|---|----------|------------------|
| Dettaglio costi - ATTIVITA' DI RICERCA | € | 72.044,76 |
| Finanziamento dell'attività di ricerca dell'Università di Ferrara attraverso il sostegno di una Borsa di Studio finalizzata allo svolgimento dell'attività di Dottorato di Ricerca in Terapie Avanzate e Farmacologia Sperimentale relativamente ad una ricerca avente ad oggetto " <i>Sviluppo di un programma di terapia cellulare per le patologie dell'endotelio corneale</i> " Contributo I° anno accademico 2020/2021 | € | 19.804,62 |
| ACCANTONAMENTO | € | 52.240,14 |

Venezia Zelarino 20 luglio 2021


Rappresentante Legale
Dott. Giuseppe Di Falco

FONDAZIONE BANCA DEGLI OCCHI DEL VENETO ONLUS
CENTRO REGIONALE DI RIFERIMENTO PER GLI INNESTI CORNEALI E DI RICERCA SULLE CELLULE STAMINALI EPITELIALI
MEDAGLIA D'ORO AL MERITO DELLA SANITÀ PUBBLICA

Padiglione Rama, Via Paccagnella 11 - 30174 Zelarino Venezia
Tel. +39 041.9656400 - Fax +39 041.9656401 - e-mail: info@fbov.it - www.fbov.org

Iscrizione nel Registro Regionale delle Persone Giuridiche al n° 85 (VE/299) - C.F. 02520670272 - P.I. 05068370273