

SIBO NEWS

Dentro la banca

Società Italiana Banche degli Occhi

N.1/2025



EYE BANKING
EMILIA ROMAGNA

Insieme, per dare forza alla nostra rete

di Francesca Pateri, Presidente



Cari Soci,

da gennaio ho assunto la Presidenza di SIBO e con gioia vorrei ringraziare tutti voi per l'entusiasmo e la gentilezza che mi avete dimostrato. SIBO è un'Associazione che negli ultimi anni si è fatta conoscere e apprezzare attraverso numerosi Simposi che ci hanno permesso di portare la nostra realtà di Eye Banking in molti ambiti, si è resa disponibile a patrocini, corsi e presenza continua sui social grazie al nostro Gruppo Comunicazione e Relazioni Esterne.

La mia volontà in questo triennio di Presidenza resta quella di rendere SIBO sempre più competitiva e costruttiva in tanti ambiti che spaziano all'interno del percorso donazione cornee, Eye Banking e distribuzione. Lo farò potenziando il lavoro dei nostri quattro Comitati tecnici, nati durante la Presidenza del Dott. Ponzin e che già hanno prodotto diversi lavori come lo studio sui rimborsi dei tessuti per trapianto (Comitato Biostatistica ed Economia) e quotidianamente portano avanti progetti condivisi; siamo quasi al traguardo dell'entrata di SIBO nell'Elenco Speciale delle Società Scientifiche, del Ministero della Salute (Comitato Qualità e Normativa Tecnica). Lo farò stringendo collaborazioni che reputo importanti con altre Società che condividono i nostri intenti e da qualche anno piacevolmente ci coinvolgono nei loro progetti scientifici.

Infine, lo farò coinvolgendo Voi, carissimi Soci SIBO, che siete l'anima di questa Associazione, che siete la rete umana che permette a SIBO di andare avanti e di spiccare il volo ogni giorno di più, Voi con le vostre mail che mi giungono con gioia e speranza, le vostre idee che ascolto sempre con attenzione, le vostre problematiche di Banca che sono comuni alla rete e ci uniscono nella quotidiana sfida al miglioramento.

Concludo confermando tutto il mio impegno ad organizzare eventi, corsi di formazione, incontri con tutti voi per trovare quell'unione totale di intenti che porterà SIBO ad affermarsi come Società che in ambito nazionale e spero europeo potrà portare contributi importanti nella costruzione di un sempre nuovo e aggiornato mondo dell'Eye Banking, il nostro, quello che rappresenta la base e il tramite del percorso che porta al trapianto di cornea.

Con grande affetto e stima
Francesca

Società Italiana Banche degli Occhi - Triennio 2025-2028

IL NUOVO CONSIGLIO DIRETTIVO



Presidente:

Francesca Pateri (Monza)

Vicepresidente:

Rossella Colabelli Gisoldi (Roma)

Consiglieri:

Piera Santoro (Torino)

Davide Camposampiero (Venezia)

Rosanna Carroccia (Bologna)

Roberto Ceccuzzi (Pavia)

Massimiliano Corneli (Fabriano)

Segretario-Tesoriere:

Giuseppe Mantegna (Pavia)

IL NUOVO COMITATO SCIENTIFICO



Coordinatore:

Luigi Capasso (Napoli)

Consiglieri:

Marco Luporini (Lucca)

Germano Genitti (L'Aquila)

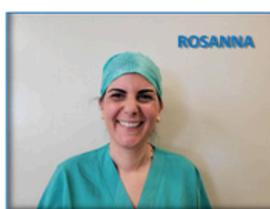
Francesco Aiello (Roma)

EYE BANKING EMILIA ROMAGNA

Banca delle Cornee dell'Emilia Romagna



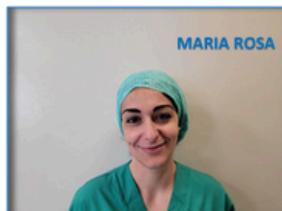
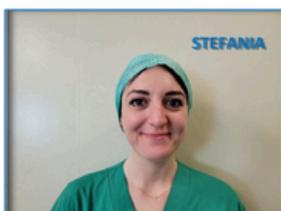
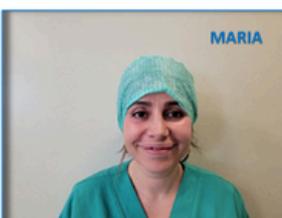
BANCA DELLE
CORNEE REGIONE
EMILIA ROMAGNA



La storia. L'attuale Banca delle Cornee deriva dalla fusione, avvenuta in settembre 2018, di due precedenti strutture:

➤ la Banca delle Cornee di Bologna, fondata nel marzo 2000 dal Prof. Luigi Fontana e dalla dott.ssa Paola Errani

➤ la Banca Cornee di Imola fondata dal dott. Paolo Bonci



Nelle foto il personale della Banca degli Occhi, uno staff tutto al femminile

Collocazione.

La struttura ha sede presso l'AUSL Bologna c/o Ospedale Maggiore, Via dell'Ospedale, 8 - 40123 Bologna.



AL LAVORO IN BANCA

Caratteristiche del personale:

- n. 2 medici (di cui uno al 30%)
- n. 1 biologo
- n. 1 infermiere
- n. 5 tecnici di laboratorio

In copertina: una veduta della Torre Garisenda e della Torre degli Asinelli a Bologna



LE ATTIVITA'

La Banca delle Cornee dell'Emilia Romagna si occupa della processazione delle cornee donate e della loro lavorazione attraverso:

- analisi morfologica al microscopio speculare e al microscopio ottico rovesciato
- esecuzione controlli microbiologici sui liquidi di conservazione
- preparazione lembi DSAEK
- preparazione lembi DMEK
- preparazione DMEG (membrana Descemet)
- preparazione lenticoli stromali
- tessuti per addestramento
- isolamento tessuto sclerale da bulbi e cornee non idonee per trapianto

La Banca delle Cornee si occupa anche della processazione della placenta e dei relativi prodotti:

- patch di membrana amniotica
- soluzione di membrana omogenizzata
- controlli microbiologici durante la processazione della placenta e sui prodotti.



GLI AMBIENTI

CLASSE D: due locali distinti, uno destinato all'accettazione/invio ai centri di trapianto dei tessuti e un laboratorio dedicato alla valutazione morfologica delle cornee in entrata e dei controlli microbiologici sui liquidi di conservazione.

CLASSE B: locali dedicati alla valutazione pre trapianto delle cornee, alla preparazione dei lembi DSAEK, lembi DMEK, DMEG, lenticoli stromali e isolamento tessuto sclerale. Processazione placenta e relativi prodotti.



NEL FUTURO I PRECARICATI DMEK

Tra i programmi futuri la Banca ha in programma l'implementazione della tecnica di preparazione di tessuti "precaricati per DMEK" e la preparazione dei liquidi di conservazione home-made.

EVENTI ED ATTIVITA' DI FORMAZIONE

La Banca delle Cornee è impegnata anche in attività di formazione rivolta ai medici prelevatori di tessuti per trapianto attraverso *wet lab* periodici. Si occupa inoltre di momenti di formazione rivolta al personale dei reparti dedicato al *procurement*.



LA NOTIZIA

TRAPIANTO DI CORNEE: NEL 2024 SUPERATI I MILLE TRAPIANTI

Quasi il 30% in più di cornee trapiantate rispetto al 2023. Al 31 dicembre 2024, infatti, la Banca delle Cornee dell'Emilia Romagna, che opera all'interno dell'Azienda USL di Bologna, ha raggiunto l'importante traguardo registrando oltre 1000 interventi: 1017 cornee trapiantate, di queste 995 interventi sono stati eseguiti da 19 centri di trapianto della nostra regione e 22 da Ospedali fuori regione.

Il risultato è stato raggiunto grazie alla generosità di 1126 donatori e alla sensibilità dei loro familiari che, in un momento così doloroso come il decesso di un caro, hanno deciso di compiere un atto di altruismo per ridare la vista a chi è in lista d'attesa per un trapianto di cornea. Un obiettivo conseguito anche grazie all'impegno e alla professionalità sempre più elevata di infermieri e medici dei coordinamenti ospedalieri procurement, che lavorano per selezionare i donatori, e alle competenze tecniche all'avanguardia che negli ultimi anni la Banca Cornee dell'Emilia Romagna ha raggiunto.

Il Centro Riferimento Trapianti dell'Emilia-Romagna, in particolare, coordina da oltre 25 anni l'intero processo. Il possibile donatore di cornee viene infatti sottoposto a specifici criteri di valutazione: una volta ricevuta l'idoneità ed effettuato il prelievo, le cornee "viaggiano" dalla sede donativa alla Banca all'interno di dispositivi di ultima generazione, geolocalizzati e a temperatura controllata, grazie al sistema trasporti integrato governato dal 118.



A seguire, i professionisti della Banca valutano se la qualità morfologica delle cornee è idonea al trapianto. Le procedure chirurgiche innovative degli ultimi anni hanno permesso di ottimizzare l'utilizzo dei tessuti donati e di usare una parte delle cornee non idonee per la preparazione di frammenti di sclere da impiegare nella cura del glaucoma, patologia che ormai rappresenta la seconda causa di cecità irreversibile nel mondo. Il trend di crescita dei trapianti di cornea è inoltre supportato dall'impiego di tecnologie all'avanguardia, come dimostra la recente acquisizione da parte dell'IRCCS Policlinico di Sant'Orsola (principale centro trapiantologico regionale, con 337 impianti eseguiti nel 2024) di un laser a femtosecondi per interventi di altissima precisione.

L'Aula Barbara dell'IRCCS Policlinico di Sant'Orsola ha ospitato l'evento formativo promosso dal CRT "Donazione di tessuti: innovazione, ricerca e applicazione clinica. Nuove frontiere di cura nella rete trapiantologica".

News - www.ausl.bologna.it/news

Nel 2024 quasi il 30% in più di cornee trapiantate rispetto al 2023: 1017 cornee trapiantate grazie alla generosità di 1126 donatori

e alla sensibilità dei loro familiari che, in un momento così doloroso, hanno deciso di compiere un atto di altruismo per ridare la vista a chi è in lista d'attesa per un trapianto di cornea.

Simposio SIBO in EEBA, Roma 2025

A ROMA IL PASSAGGIO DELLA BANDIERA ALLA NUOVA PRESIDENTE FRANCESCA PATERI

Con la consueta Cerimonia della Bandiera, si è chiuso il Congresso italiano di SIBO a Roma con il saluto del Presidente uscente Diego Ponzin e Augusto Pocobelli, organizzatori del congresso EEBA 2025, e il passaggio di consegne a Francesca Pateri, Presidente SIBO per il prossimo triennio.



NUOVO REGOLAMENTO EUROPEO, ANALISI E NUOVE TECNICHE DI PREPARAZIONE DEI TESSUTI. L'IMPORTANZA (DATI ALLA MANO) DELLA COMUNICAZIONE

Sono stati come sempre trasversali i temi affrontati durante il simposio SIBO a Roma, nel quale si è spaziato dai risultati del progetto LEAN della Banca degli Occhi di Roma sul coinvolgimento di cittadinanza e operatori, al nuovo Regolamento europeo sulle sostanze di origine umana (SOHO). Focus anche sulle nuove tecniche che interessano endotelio e cheratoplastica a fungo.



Simposio SIBO in SITRAC, Padova 2025

SICUREZZA MICROBIOLOGICA: IL DIALOGO TRA BANCHE E CHIRURGHI CONTINUA

Dialogo tra sala operatoria e operatori di *Eye Banking* anche all'edizione padovana del convegno annuale della Società Italiana Trapianto di Cornea, lo scorso febbraio, durante il quale si è ampliata la partecipazione e l'interesse dei chirurghi oftalmologi al Simposio SIBO. Al centro del dialogo con le Banche degli Occhi il tema della sicurezza microbiologica.





SIBO - Società Italiana Banche degli Occhi

Consiglio Direttivo Presidente: Francesca Pateri (Monza), Vicepresidente: Rossella Colabelli Gisoldi (Roma). Segretario-Tesoriere: Giuseppe Mantegna (Pavia). Consiglieri: Piera Santoro (Torino), Davide Camposampiero (Venezia), Rosanna Carroccia (Bologna), Roberto Ceccuzzi (Pavia), Massimiliano Corneli (Fabriano).

Consiglio Scientifico Coordinatore: Luigi Capasso (Napoli). Consiglieri: Marco Luporini (Lucca), Germano Genitti (L'Aquila), Francesco Aiello (Roma).

Sede legale Fondazione Banca degli Occhi del Veneto, Via Paccagnella 11 VE 30174.

Tel: 041 9656400

CF: 91230790379

Redazione SIBONEWS Gruppo

Comunicazione e Relazioni Esterne SIBO:

Francesca Pateri (Monza), Maria Paola Scaramuzza (Mestre), Enrico Vidale (Mestre), Silvia Conforti (Fabriano)

Ha collaborato il personale della Banca delle Cornee dell'Emilia Romagna.

CONTATTI

Segreteria Sibo: segreteria@bancheocchi.it

Sito web: www.bancheocchi.it

LinkedIn: SIBO - Società Italiana Banche degli Occhi