

XLIX CONGRESSO REGIONALE S.O.Si.

PRESIDENTE: PROF. PASQUALE ARAGONA

10-12 APRILE 2025
UNAHOTELS - NAXOS BEACH SICILIA (ME)

“L’ORGANIZZAZIONE DELLA BANCA DEGLI OCCHI IN SICILIA” COSA FARE DOPO IL PRELIEVO

DAVIDE SCOLLO

AOU Policlinico Rodolico San Marco

Clinica Oculistica Catania

Direttore: Prof. Teresio Avitabile

Responsabile U.O.S. Ospedale San Marco: Dr. Davide Scollo



**Università
di Catania**

CONSERVAZIONE DEI TESSUTI IMMEDIATAMENTE DOPO IL PRELIEVO

DOPO IL
PRELIEVO



Tessuto in **ASEPSI**

- ✓ Confezione internamente sterile,
- ✓ Misure adeguate
- ✓ Idonea soluzione di conservazione.



CONSERVAZIONE DEI TESSUTI IMMEDIATAMENTE DOPO IL PRELIEVO



Non riaprire il la confezione



Conservata alla temperatura di **+2°C/+10°C**
fino al momento del trasporto.



ETICHETTATURA DEI CONTENITORI

Il contenitore di tessuti deve recare un'etichetta con:

- Identificazione del donatore (nome, cognome, data di nascita) o codice della donazione;
- Tipo di tessuto;
- Indicare su documentazione di accompagnamento:
 - area operatoria del prelievo
 - data e ora di prelievo
 - Soluzione utilizzata per la conservazione
 - eventuali avvertenze.



ETICHETTATURA DEI CONTENITORI

I contenitori esterni per il trasporto devono recare un'etichetta che specifichi:

- ✓ Identificazione del Centro di approvvigionamento (indirizzo, telefono)
- ✓ Identificazione della Banca dei tessuti di destinazione (indirizzo, telefono)



ETICHETTATURA DEI CONTENITORI

Nel caso in cui il trasporto avvenga ad opera di parti terze deve essere indicato anche:

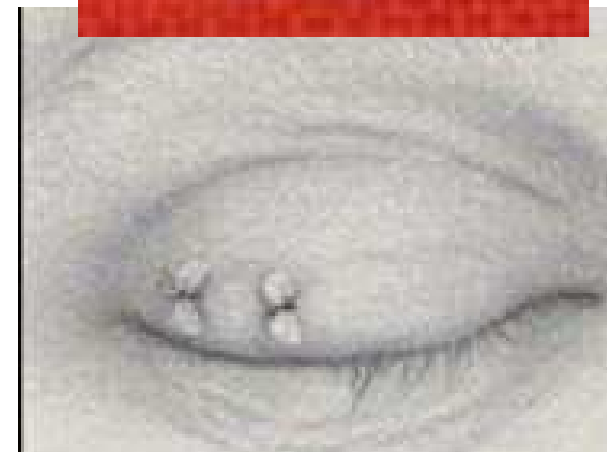
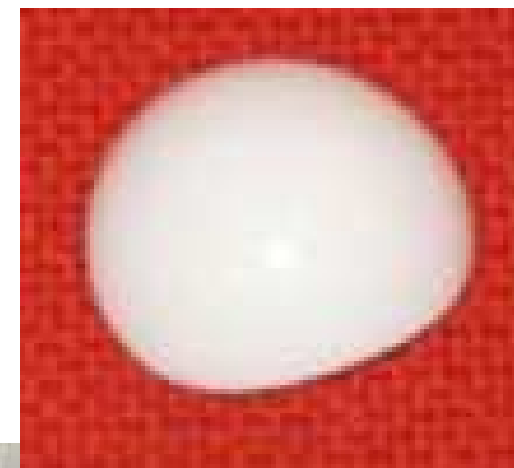
“TESSUTI E CELLULE” – “MANIPOLARE CON
CAUTELA”

- Codifica secondo Circolare Ministeriale n. 3, 8 maggio 2003;
- Data e ora di inizio trasporto.



RICOMPOSIZIONE DELLA SALMA

- ✓ Ricomposizione accurata della salma
- ✓ Applicare un conformatore per mantenere le restanti strutture in sede e per dare apparente tono al bulbo
- ✓ **TARSORAFFIA**



METODI DI CONSERVAZIONE

CONSERVAZIONE “A FREDDO”

Conservazione **a breve termine** della cornea isolata

Conservazione a temperatura ipotermica (**+2°/+10°C**)

Il **tempo massimo di conservazione** dipende dalle caratteristiche del terreno utilizzato

CONSERVAZIONE “A CALDO”

Consente la conservazione a **lungo termine**

Conservazione a temperatura **+31°/+37°C**.

Il periodo di conservazione **oltre le due settimane**

Durante questo periodo è **obbligatorio** eseguire:

- **Indagini microbiologiche sul liquido di conservazione**
- **Almeno una valutazione delle cornee al microscopio (accertarne l'idoneità)**

PROCEDURE FINALI

- ✓ Redigere il verbale del prelievo (**data, ora e luogo di prelievo, i nomi** degli operatori e del donatore)
- ✓ Firma leggibile
- ✓ In quanto donatore cadavere deve essere segnalata l'eventuale richiesta di autopsia



DOCUMENTAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

- ✓ Verbale di prelievo
- ✓ Descrizione dei tessuti inviati e di eventuali campioni di sangue
- ✓ Data e ora di morte
- ✓ Lotto/Identificazione soluzione di conservazione dei tessuti
- ✓ Idoneità del donatore alla donazione secondo le presenti Linee Guida (Medico)
- ✓ Consenso alla donazione



TRASPORTO

- Invio dei tessuti alla Banca nel minor tempo possibile
- Completa tracciabilità (definita da ogni Banca)
- Assicurare Integrità del contenitore e mantenimento di una temperatura di $+2^{\circ}\text{C}/+10^{\circ}\text{C}$

