

8 giugno 2020

Dott. Massimo Cardillo
Direttore Centro Nazionale Trapianti

OGGETTO: richiesta di aggiornamento delle misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da nuovo Coronavirus (SARS-CoV-2) in Italia attraverso il trapianto di organi e tessuti - Prot. 975/CNT 2020.

Caro Direttore,

nel corso della riunione in modalità web del 27 maggio u.s., abbiamo preso contezza della sezione del documento di cui in oggetto, per quanto attiene la valutazione del donatore di tessuti deceduto.

Le situazioni definite *donatore con anamnesi positiva per COVID-19 documentata* e *donatore con anamnesi positiva per COVID 19 non documentata*, cui viene attribuito il livello di rischio non accettabile per la donazione dei tessuti, hanno stimolato uno scambio di vedute, al cui termine abbiamo riscontrato la disponibilità dei partecipanti alla modifica del livello di rischio per la donazione delle cornee in sicurezza, offrendo una possibilità alle famiglie, ai coordinamenti ospedalieri e alle Banche degli Occhi.

E per evitare che a medio-lungo termine non si corra il rischio di una significativa riduzione delle donazioni, con un impatto importante sul sistema prelievo e trapianto di cornea.

La definizione di accettabilità per la donazione degli organi non sarebbe in contrasto con l'idoneità alla donazione delle cornee - non vascolarizzate - poiché sono già presenti situazioni consolidate (neoplasie, infezioni sistemiche batteriche) nella quali il rischio è diverso da standard per gli organi e la valutazione è di idoneità per la donazione delle cornee.

Inoltre, nel prelievo di cornee viene sempre utilizzato iodio povidone quale disinfettante della superficie oculare, che si è dimostrato efficace nell'inattivazione di SARS-CoV2 (come di altri virus tra i quali i Coronavirus) eventualmente presente in questa sede. Riteniamo che questa pratica, congiuntamente alla selezione dei potenziali donatori e alla ricerca di SARS-CoV2 nel tampone oro-faringeo possa definire la sicurezza delle cornee prelevate per trapianto.

Ti proponiamo quindi di valutare - congiuntamente al team di esperti del CNT- quanto sopra denotato per ritenere idonei alla donazione di cornee i donatori nelle due situazioni di *donatore con anamnesi positiva per COVID-19 documentata* e *donatore con anamnesi positiva per COVID 19 non documentata*.

Certi dell'attenzione e della sensibilità tue e di tutta la Rete Prelievi e Trapianti, restiamo a tua completa disposizione per ogni altra necessità.

per il Consiglio Direttivo e i Comitato Scientifico SIBO

dott. Federico Genzano Besso



Consiglio Direttivo SIBO

Presidente Federico Genzano Besso (Torino), Vice Presidente Massimiliano Corneli (Fabriano), Segretario Francesca Pateri (Monza)

Consiglieri: Claudio Giannarini (Lucca), Davide Camposampiero (Venezia), Davide Venzano (Genova), Roberto Ceccuzzi (Pavia)

Sede legale

Banca delle Cornee dell'Emilia Romagna, Ospedale Maggiore,
Via dell'Ospedale n. 8 - 40133 Bologna - Tel 051 6478140 - Fax 051 6478136- C.F. 91230790379