

Congresso Nazionale



VIII CORSO SIBO - Monza, 10 Maggio 2014



La Selezione del Donatore

Federico Genzano Besso

Banca delle Cornee della Regione Piemonte



discussione guidata
comitato tecnico scientifico



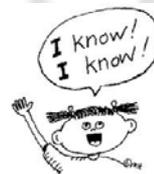
La Selezione del Donatore

Idoneità
e

Immunogenetica



La domanda



... e 11 risposte



Capitolo Primo

Idoneità: Le Linee Guida CNT



criteri di selezione del donatore

linee guida CNT 2013 paro paro
5/11 (45%)

più selettivi sono
6/11 (55%)

3 con limiti età (2,4,5 aa, 75,76aa)

1 con melanoma

1 con MGUS, infezioni encefaliche e cardiache, MRSA





altri criteri di selezione del donatore

NO = 9/11 (82%)

SI = 2/11 (18%)

1 HBV DNA, HIV e HCV RNA per tutti i donatori

1 HBV DNA per donatori HBcAB +



DEROGHE

NO = 10/11 (91%)

SI = 1/11 (9%)

1 intervallo morte prelievo maggiore di 24 ore



Criticità Linee Guida

NO = 5/11 (45%)

SI = 6/11 (55%)



Criticità Linee Guida

SI = 6/11 (55%)

3 per non definizione aree a rischio HTLV

2 per non definizione di trattamento immunosoppressivo

1 per non definizione limiti temporali rischi legati a viaggi

1 non specifica per rabbia

1 non specifica per melanoma



discussione guidata comitato tecnico scientifico



War!

Capitolo Secondo



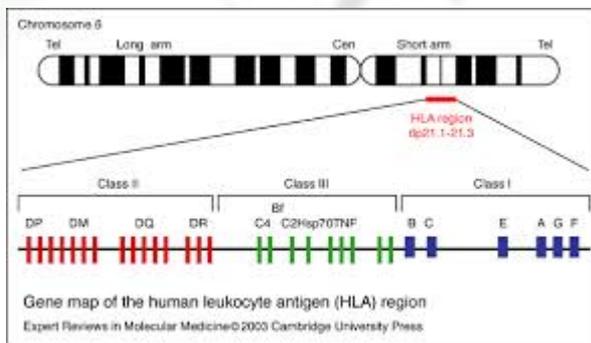
Immunogenetica: compatibilità HLA



programma cornee HLA compatibili attivo

NO = 4/11 (36%)

SI = 7/11 (64%)



richiesta cornee HLA compatibili 7 banche con programma attivo

NO = 2/7 (28%)

SI = 5/7 (72%)

5 per vascolarizzazione corneale

**1 per fallimento per rigetto immunologico di PK non trattabili
con LK**

**criteri richiesta cornee HLA compatibili
anche una banca con programma non attivo**

1 vascolarizzazione

1 fallimento per rigetto immunologico

1 patologia corneale di origine autoimmune

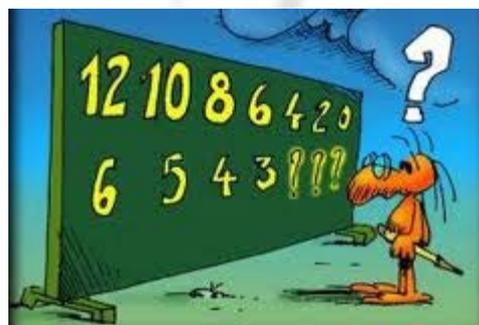


**Media richieste/anno (ultimi 5 anni)
11 (2-20) in tre banche**

**Cornee HLA compatibili distribuite (ultimi 5 anni)
132 da tre banche**

**Media cornee trapiantate/anno (ultimi 5 anni)
6 (0,4 – 11) da tre banche**

1 cornea distribuita da banca senza programma attivo



discussione guidata
comitato tecnico scientifico



War!