



Corso nazionale sulla donazione e trapianto di cellule staminali emopoietiche dal sangue del cordone ombelicale

Corso nazionale in modalità formazione a distanza per operatori dei punti nascita e delle banche di sangue cordonale della Rete Italiana, ITCBN

PROGRAMMA

Modulo 1: Introduzione al corso e premesse normative

1. Presentazione e finalità del corso – *G. Garrisi*
2. Aspetti normativi e standard di riferimento nazionali e internazionali – *A. Vassanelli*

Modulo 2: Trapianto di cellule staminali emopoietiche da sangue cordonale

3. Le attuali indicazioni cliniche – *F. Fagioli*
4. Le prospettive per il futuro – *F. Saglio*

Modulo 3: Sensibilizzazione alla donazione del sangue cordonale nell'era digitale

5. Aspetti comunicativi – *L. Giotti Matricardi*
6. Aspetti privacy (informativa e consensi) – *S. Profili / A. Ricci*

Modulo 4: Il percorso della donazione

7. Reclutamento e selezione delle mamme/coppie (i criteri di selezione) – *P. Oliosio*
8. La raccolta della donazione: aspetti pratici – *R. Surace / F. Chirico*
9. La raccolta della donazione: aspetti medico legali – *M. Tanini*
10. Le problematiche del clampaggio – *M. F. Campagnoli*
11. La donazione dedicata e la conservazione per fini personali – *C. Vaselli*

Modulo 5: Il percorso del prodotto biologico

12. Selezione, processazione e conservazione delle unità cordonali – *M. Santosuosso / F. Felicioni*
13. Rilascio per finalità di trapianto – *M. Santosuosso*

Modulo 6: Gli impieghi alternativi del sangue di cordone ombelicale

14. La preparazione e l'impiego degli emocomponenti per uso non trasfusionale: collirio – *M. Buzzi*
15. La preparazione e l'impiego degli emocomponenti per uso non trasfusionale: il gel piastrinico – *P. Rebullà*
16. La preparazione e l'impiego degli emocomponenti per uso trasfusionale: eritrociti da sangue cordonale – *M. Bianchi / L. Teofili*

Modulo 7: Impatto COVID 19 sulla donazione e trapianto di sangue cordonale

17. Impatto sulla donazione – *S. Pupella*
18. Impatto sul trapianto – *B. Mazzanti*

FACULTY

Maria Bianchi – Cord Blood Bank, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma

Marina Buzzi – ERCB, IRCCS Azienda Ospedaliero Universitaria, Bologna

Maria Francesca Campagnoli – PO S.Anna, Città della Salute e della Scienza, Torino

Flavia Chirico – Cord Blood Bank, Calabria

Franca Fagioli – AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Ospedale Infantile Regina Margherita

Francesca Felicioni – Cord Blood Bank, AOU Careggi, Firenze

Giuseppe Garrisi – Presidente Nazionale ADISCO

Lucrezia Giotti Matricardi – Adisco Toscana ODV

Carlotta Giovani – Adisco Toscana ODV

Benedetta Mazzanti – Centro Nazionale Trapianti, Roma

Paola Olioso – Cord Blood Bank, P.O. Spirito Santo, Pescara

Samantha Profili – Centro Nazionale Sangue

Simonetta Pupella – Centro Nazionale Sangue, Roma

Paolo Rebullà – Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

Andrea Ricci – Centro Nazionale Trapianti

Francesco Saglio – AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Ospedale Infantile Regina Margherita

Michela Santosuosso – Cord Blood Bank, AOU Careggi, Firenze

Rosangela Surace – Cord Blood Bank, Calabria

Marco Tanini – UsI Toscana Centro

Luciana Teofili – Cord Blood Bank, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma

Cristiana Vaselli – Cord Blood Bank, Bologna

Aurora Vassanelli – Ospedale Policlinico Borgo Roma, Verona