

COSA VUOL DIRE ? DIZIONARIO DI NEONATOLOGIA PER GENITORI

- **Anemia** Ridotto numero di globuli rossi nel sangue.
- **Antibiotici** Farmaci che uccidono i batteri o ne riducono la crescita; usati nel trattamento delle infezioni batteriche.
- **Broncodisplasia polmonare** Malattia polmonare cronica, spesso reversibile, che si sviluppa in molti neonati prematuri trattati con ossigeno e ventilazione meccanica.
- **Caffeina** Farmaco impiegato per la cura delle apnee della prematurità.
- **Cardiopatìa** Malattia del cuore già presente alla nascita (congenita).
- **Catetere venoso centrale** Un catetere inserito attraverso una vena fino al cuore. Si utilizza per somministrare liquidi e alimentare il bambino che non può mangiare.
- **Cianosi** colorazione bluastra della pelle e delle labbra dovuta ad una ridotta concentrazione di ossigeno nel sangue.
- **CPaP** acronimo che sta per continuous Positive airway Pressure e indica un macchinario di sostegno alla respirazione molto meno invasivo del respiratore artificiale che non sostituisce ma supporta l'atto respiratorio spontaneo grazie all'applicazione di una pressione positiva all'ingresso delle vie aeree.
- **Distress respiratorio (rDS)** Insufficienza respiratoria dovuta, nel nato pretermine, all'immaturità dei polmoni.
- **Dotto arterioso di Botallo** Piccolo vaso presente durante la vita fetale (collega l'arteria polmonare all'aorta) che generalmente si chiude nelle prime ore di vita. La sua chiusura, nel neonato pretermine, può avvenire tardivamente e può richiedere terapia farmacologica o chirurgica.
- **Ecografia** esame eseguito mediante strumento ad ultrasuoni che permette di valutare la struttura di alcuni distretti corporei (encefalo, addome, cuore ecc.).
- **Elettrocardiogramma** Registrazione dell'attività elettrica del cuore.
- **Elettroencefalogramma** Registrazione dell'attività elettrica del cervello che fornisce informazioni sulla funzione cerebrale.
- **Emorragia intraventricolare** Sanguinamento all'interno dei ventricoli cerebrali, complicanza possibile nei neonati pretermine.
- **Exanguinotrasfusione** Procedura di scambio del sangue del neonato con sangue fresco intero, proveniente da donatori.
- **Follow-up** attività di controllo sanitario ambulatoriale con visite successive alla dimissione.

- **Fototerapia** Luce fluorescente, blu alla vista, utilizzata come terapia dell'ittero.
- **Gavage** Metodo di alimentazione mediante un sondino introdotto nello stomaco attraverso la bocca o il naso.
- **HFO** Tecnica di ventilazione che utilizza frequenze respiratorie molto elevate al fine di minimizzare lo stress per i polmoni non ancora maturi.
- **Incubatrice** culla chiusa di plexiglass studiata per fornire al vostro bambino temperatura e umidità ottimali e una maggior protezione dall'inquinamento acustico ambientale.
- **Intubazione** Introduzione nella bocca o nel naso, di un tubo che raggiunge la trachea per favorire la respirazione.
- **Ipercapnia** aumentata concentrazione di anidride carbonica nel sangue causata da ipoventilazione o malattie polmonari.
- **Ipossia** Ridotta quantità di ossigeno presente nel sangue e nei tessuti, causata da numerose malattie.
- **Ittero** colorazione giallastra della cute dovuta all'aumento della bilirubina circolante; si tratta frequentemente di una condizione fisiologica o comunque non grave che viene trattata normalmente con somministrazioni di fototerapia
- **Monitor** Strumento elettronico utilizzato per misurare in continuo alcuni parametri vitali del bambino (frequenza cardiaca, respiratoria, saturazione arteriosa di ossigeno, ecc.).
- **Neonatologia** Specialità medica che si occupa dell'assistenza del neonato.
- **Ossido nitrico** Gas, somministrato attraverso un respiratore, che aumenta il flusso di sangue ai polmoni e migliora l'ossigenazione.
- **Nutrizione parenterale** alimentazione somministrata per via endovenosa, attraverso un catetere.
- **PCr (Proteina C reattiva)** esame del sangue che è indice generico di infezione e/o infiammazione.
- **Policitemia** Numero elevato di globuli rossi nel sangue.
- **Respiratore** attrezzatura molto sofisticata che, in caso di insufficienza respiratoria, consente di ventilare il neonato.
- **Ristagno gastrico** Quantità di latte non digerito che rimane nello stomaco del bambino.
- **RMN** Risonanza magnetica nucleare, metodica diagnostica sofisticata che permette di valutare in dettaglio eventuali anomalie presenti a livello di diversi organi.
- **Saturazione arteriosa di ossigeno (SaO₂)** Misurazione, attraverso la pelle, del contenuto di ossigeno del sangue.
- **Sepsi** Infezione generalizzata causata da batteri o funghi.
- **Sondino naso/orogastrico** Tubo in plastica che viene fatto passare attraverso il naso o la bocca fino allo stomaco del bambino e che viene utilizzato per somministrare nutrienti e farmaci o per aspirare il contenuto dello stomaco.
- **Surfattante** Farmaco che serve per facilitare l'espansione dei polmoni e che viene introdotto nell'albero respiratorio attraverso il tubo endotracheale.

- **TAC** Tomografia assiale computerizzata, metodica diagnostica che consente una dettagliata visualizzazione di vari organi.
- **Trasfusione** Somministrazione di sangue e/o suoi derivati.
- **Ventilazione meccanica** In presenza di insufficienza respiratoria, al fine di garantire un'adeguata ossigenazione ed eliminazione di anidride carbonica e di ridurre la fatica respiratoria, può essere necessario utilizzare delle protesi ventilatorie. In rapporto al grado di malattia polmonare, il neonato può essere aiutato a respirare con l'uso di ventilazioni poco invasive come la nasal cPaP (pressione positiva continua delle vie aeree fornita attraverso cannule nasali) o, dopo posizionamento di un tubo in trachea, con l'uso di modalità di ventilazione meccanica, attraverso l'ausilio di una macchina (respiratore).
- **Virus** parassiti endocellulari obbligati. In natura esistono moltissime tipologie di virus, che nel complesso infettano qualsiasi tipo di cellula ed organismo, provocando una notevole varietà di malattie.