



ISTITUTO GIANNINA GASLINI

ISTITUTO PEDIATRICO
DI RICOVERO E CURA
A CARATTERE SCIENTIFICO



Servizio di trasporto di emergenza neonatale

[Centro di Alta Specialità e di riferimento regionale]



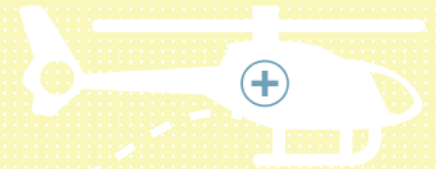
Servizio di Trasporto di Emergenza Neonatale

Sede: Padiglione 12, 3° e 4° piano

Tel: 010 56362218; 388 3620876

Email: carlobellini@gaslini.org

patologianeonatale@gaslini.org



Gaslini



LA STORIA

Il termine "Neonatologia" ed il riconoscimento dell'attività di "Neonatologo" risalgono al 1960. Ciò rende la Neonatologia la disciplina medica più giovane. L'Istituto Gaslini ha cominciato ad occuparsi in modo sistematico di neonatologia dal 1952, quando fu istituito il "Centro Immaturi".

L'attività del Centro ebbe effettivo inizio nel 1953. Si può quindi certamente affermare che il **Gaslini abbia percorso tutta la storia della Neonatologia moderna.**

Nell'ambito di questa particolare e difficile disciplina, un'attività molto peculiare impegna quotidianamente il personale facente parte della UOC Patologia e Terapia Intensiva Neonatale, erede moderna dell'originario Centro Immaturi, da tutti conosciuto con la sigla CNR: il **Servizio di Trasporto di Emergenza Neonatale, STEN.**

IL SERVIZIO DI TRASPORTO DI EMERGENZA NEONATALE, STEN

È uno dei primi 4 più grossi servizi in Italia per volume e rappresenta **uno dei punti chiave della regionalizzazione delle cure perinatali** in quanto è la cerniera di collegamento tra punti nascita regionali di I e II livello e il Gaslini, centro di riferimento di III livello.

Il miglior trasporto in caso di gravidanza a rischio è il trasferimento in utero, che garantisce una miglior assistenza e prognosi più favorevole per il neonato; tuttavia tale trasporto non sempre è possibile soprattutto per l'evenienza di complicanze ed emergenze patologiche materne o del neonato.

Lo STEN deve provvedere ad un **trasporto rapido, efficace e sicuro di neonati patologici o a rischio** che richiedano un tipo di assistenza adeguata non affrontabile nel centro nascita trasferente. Oltre che dai Reparti della nostra Regione, lo STEN ha effettuato molti **trasporti extraregionali, in ambito nazionale, europeo ed anche extraeuropeo.**

LA SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE NEL TRASPORTO NEONATALE

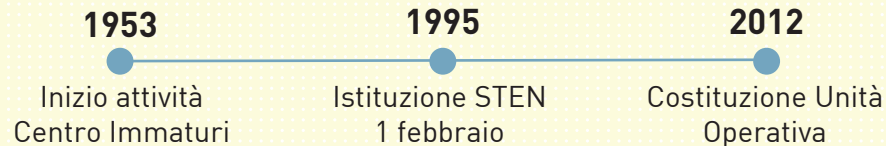
È il primo e unico centro in Italia che si occupa della formazione del personale dedicato al trasporto neonatale.

Arrivare a svolgere questa attività significa essere ottimi pediatri, ottimi neonatologi intensivisti ed avere sviluppato la capacità di operare in solitudine in ambienti a scarse risorse diagnostiche e al di fuori di realtà ospedaliere come avviene durante il trasferimento del paziente.

Si opera utilizzando ogni mezzo necessario, generalmente ambulanza terrestre, ma anche elicotteri o aerei.

L'equilibrio personale degli operatori indispensabile per gestire **situazioni di emergenza** richiede alta competenza e specificità e un lungo periodo di maturazione professionale.

STORIA



BACINO DI UTENZA

Circa **8.500** neonati all'anno



NUMERO TRASPORTI



Media di circa 230-250 trasporti all'anno

COPERTURA REGIONALE



6000 trasporti di neonati critici dai Centri Nascita

ATTIVO

24 ore su **24**

DISPONE

1 equipe



medico-infermieristica altamente specializzata

1 ambulanza



particolarmente attrezzata

1 elicottero



AB 412 Agusta Bell dei VV.FF. di Genova