



ONLUS

LANDESRETTUNGSVEREIN  
ASS. PROV. LE DI SOCCORSO



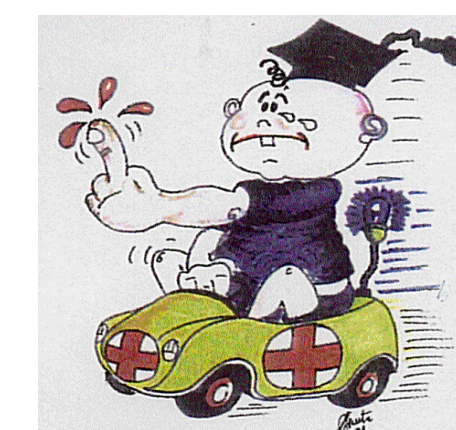
# Potenziamento del Sistema Formativo all'Emergenza : L'Esperienza Südtirolese



Congresso Nazionale

IRC Italian Resuscitation Council

Roma 11 - 12 maggio 2007



SIMEUP

**B Wermter** e-mail: burkhard\_wermter@yahoo.es  
membro del gruppo di lavoro pediatrico ERC  
Interdisziplinäre Kinderintensivstation - MHH Medizinische Hochschule Hannover  
coordinatore medico dei corsi IRC/ERC in Südtirol

**F Pederzini**  
Terapia Intensiva Neonatale - Osp. S. Chiara - Trento  
Coordinatore del centro di riferimento Regionale PBLs/PALS Trentino Südtirol

**S Rugolotto**  
Terapia Intensiva Paediatrica e Neonatale - Università di Verona

Centro Alpino per la Formazione all'Emergenza Pediatrica c/o

Ass. Prov. Soccorso Croce Bianca-Bolzano (Südtirol) -

INTERNET: [www.provinz.bz.it/se/PaedNotMed](http://www.provinz.bz.it/se/PaedNotMed)

## A. SCOPI DI RICERCA

come rendere piu' efficace il sistema formativo IRC Italian Resuscitation Council / ERC European Resuscitation Council in tempi di aumento di richiesta formativa e di concomitante riduzione di finanziamenti

## B. METODI IMPIEGATI

censimento dell'attività IRC/ERC in Südtirol (Provincia Autonoma di Bolzano con Sistema Sanitario a carattere Provinciale). Studio delle modalità organizzative e dei fabbisogni specifici all'interno di una zona di frontiera linguistica.

## C. RISULTATI E CONCLUSIONI

in Südtirol esistono i seguenti centri formativi e corsi IRC e/o ERC in assetto bilingue (tra parentesi anno di inizio attività):

un CdF Centro di Formazione provinciale di PBLs Paediatric Basic Life Support (1998) e

due CdF BLS-D Basic Life Support con DAE Defibrillazione Automatica esterna con ambiti specifici: Azienda Sanitaria di Merano (2001) e Ass. Prov. di Soccorso Croce Bianca (2006).

Centri di Riferimento Regionale PBLs e BLS-D: Trentino-Südtirol.

Corsi EPLS European Paediatric Life Support ERC = corso di supporto avanzato alle funzioni vitali in età paediatrica / "PALS europeo" (2003) con modulo di approfondimento Trauma pediatrico con bambini truccati nei scenari -> modulo derivato dal corso AITP Asistencia Inicial al Trauma Pediatrico spagnolo(2005) e

NLS Newborn Life Support ERC (2005).

Corsi ALS Advanced Life Support IRC-ERC (2005) in cooperazione con il CdF ALS Friuli occidentale 6.

Centro PTC Prehospital Trauma Care modulo base IRC in fase di creazione (2007).

Corso istruttori PBLs IRC-SIMEUP Società Italiana di Medicina d'Emergenza e d'Urgenza pediatrica (1999-2002),

corso istruttori PBLs/BLS-D IRC-SIMEUP (2003) & PBLs-SRC Swiss Resuscitation Council - PBLs GPRC German Paediatric Resuscitation Council (2007).

Corso PALS Paediatric Advanced Life Support SIMEUP (1998-2000 fase pilota in Trentino-Südtirol e realizzato fino al 2004 in regione).

Corso Trauma avanzato (advanced PTC IRC / ETC European Trauma Course ERC?) in pianificazione.

GIC Generic Instructor Course - Corso istruttori avanzati unificato internazionale IRC/ERC (2005) in inglese, tedesco ed italiano.

## Agenzia Organizzativa unica in Südtirol:

con pochi ma grossi centri di formazione: Uff. Formazione Croce Bianca (eccetto CdF BLS-D Merano): sinergie gestionali, culturali, di materiali, integrazione sistema formativo ospedaliero e pre-ospedaliero ecc. L'Ass. Prov. di Soccorso Croce Bianca organizza 5 eventi formativi/giorno certificati e non IRC/ERC.

## Semplificazioni avvenute o in pianificazione:

- Corso istruttori avanzati unificato ALS-Trauma-Pediatrico,

- corso istruttori di base unificato,

- sistema conversione istruttori ERC-> AHA: importante per scambio di istruttori bilingue tra Südtirol e Svizzera,

e per la formazione di istruttori EPLS in Germania e Austria per poi essere utilizzati in Südtirol.

- Scambio internazionale di istruttori all'interno dei corsi di rianimazione pediatrica avanzati europei ERC.

## Compiti futuri:

1) Formalizzazione IRC/ERC di Consorzi Regionali (idem Provincie Autonome) per i vari corsi

2) possibilità d'integrazione organizzativa del corso istruttori di base nel corso istruttori avanzato.

3) Suddivisione dei corsi IRC/ERC in moduli con interscambiabilità di istruttori (ad esempio un istruttore PTC come secondo istruttore nella stazione Trauma del corso Pediatrico o istruttore pediatrico come secondo istruttore nel corso PTC). Miscela di moduli in base alle richieste del committente

4) maggiore uniformità/reale cooperazione nella stesura di linee guide, manuali e corsi a livello mondiale, europeo ed italiano

5) integrazione tra corsi IRC/ERC e l'addestramento di Alta Simulazione (SimBaby/SimMan)

**Concludendo:** per rendere piu' facilmente comprensibile e meno costoso il sistema formativo IRC/ERC per i committenti e' necessaria la creazione di una rete formativa al fine di migliorare lo sfruttamento delle risorse umane e finanziarie.

## La Famiglia dei corsi IRC-ERC-SIMEUP & Novità:

### 1) CONSORZIO PROVINCIALE/REGIONALE PER LA FORMAZIONE ALL'EMERGENZA IN ETÀ PEDIATRICA & ADULTA (1998-2007)

**CORSI :** PBLs BLS-D PTCb PALS/EPLS NLS ALS PTCa + corsi istruttori in tedesco ed italiano

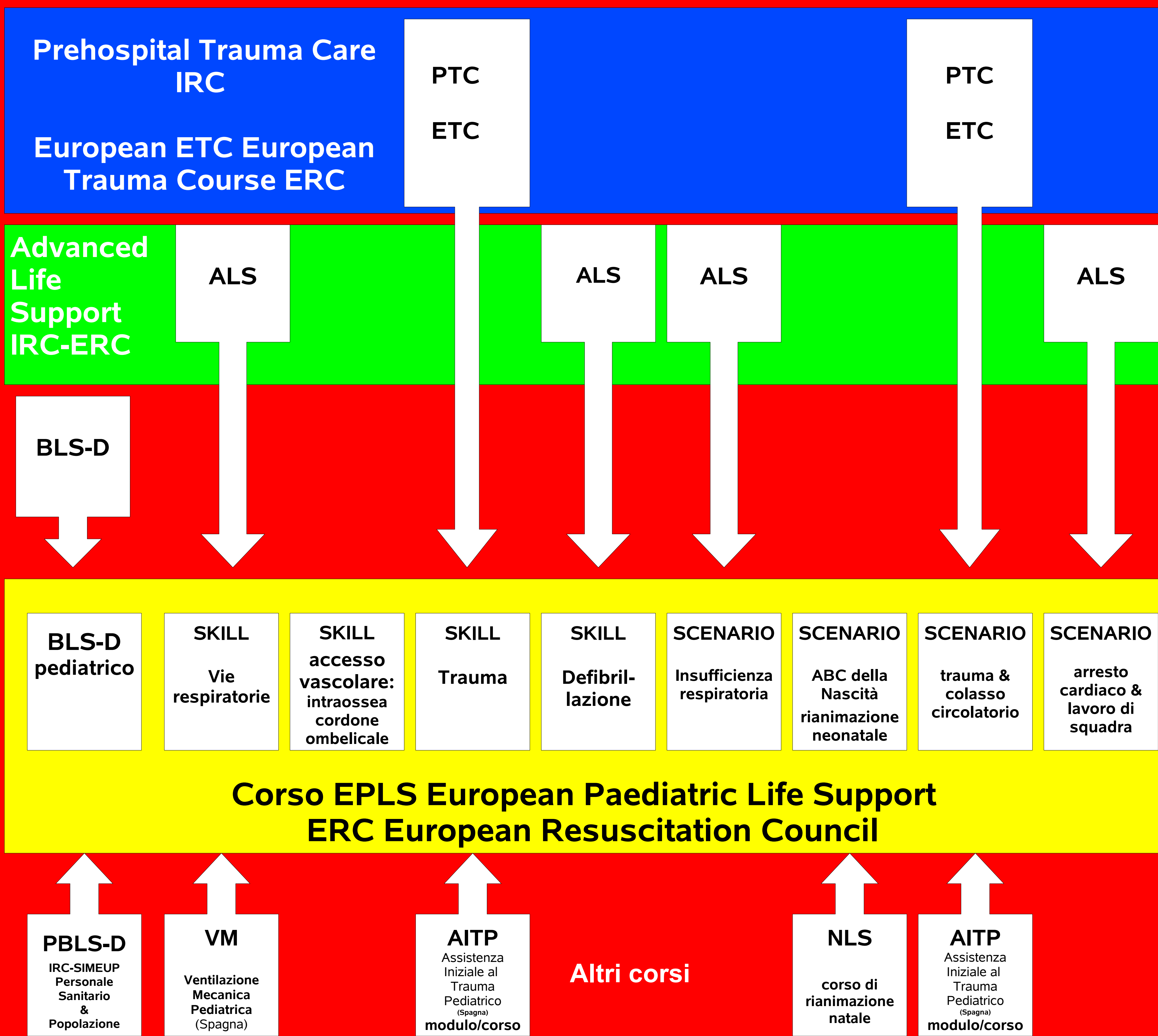
Partner Internazionali & Nazionali Principali in ambito (pre-) clinico:

TIP Terapia Intensiva Pediatrica - Hospital Materno-infantil Vall d'Hebron - UAB Universitat Autònoma de Barcelona - P. Dominguez  
Interdisziplinäre Kinderintensivstation 67 - Abt. Päd. Kardiologie und Päd. Intensivmedizin - MHH Medizinische Hochschule Hannover - M. Sasse/A.Wessel  
Anestesia - Osp. di Bellinzona - Ente ospedaliero cantonale (Ticino) & FCTSA Federazione Cantonale Ticinese Servizio Autoambulanza - Luciano Anselmi - DRF Deutsche Rettungsflugwacht - German Air  
Rescue - J. Braun/C.Gerson - Centro di Alta Simulazione TUPASS - Universität Tübingen - Markus Rall - Präklinische Notfallmedizin - Universität Ulm - B. Dirks  
TIP - Hospital G. Maranon - Madrid - J. Lopez Herce - TIP - H.Universitario - Santiago de Compostella - Antonio Rodriguez  
DEA Dipartimento d'Emergenza e d'Accettazione Pediatrica - Ist. Gaslini - Genova - M. Lattere - Dip. Anestesia - Firenze - Armando Sarti  
Terapia Intensiva Neonatale - Osp. S. Chiara Trento - Terapia Intensiva Neonatale e Pediatrica - Università di Verona - TIP Università di Padova  
CTO Torino - Pronto Soccorso - M. Gianoglio / Giuliana Centini - DEA - ASS 6 Friuli occ. - Fulvio Kette

**Agenzia Organizzativa Unica: Weisses Kreuz - Croce Bianca**

### 2) SISTEMA MODULARE DEI CORSI

Corsi di Alta Simulazione (SimTraining con SimBaby/SimMan)



Corso di trasporto pediatrico e/o neonatale (Spagna)