

PEARSON

国际创伤急救技术标准

第7版

国际创伤生命支持教程

International Trauma Life Support for
Emergency Care Providers

原著者 John E. Campbell, MD, FACEP

主 译 国际创伤生命支持中国分部 (120)



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

PEARSON

国际创伤急救技术标准

国际创伤生命支持 教程

International Trauma Life Support for
Emergency Care Providers

(第7版)

原著者 John E. Campbell, MD, FACEP

主 译 国际创伤生命支持中国分部 (120)



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北 京

图书在版编目(CIP)数据

国际创伤生命支持教程 / (美)坎贝尔 (Campbell, J.E.) 原著; 国际创伤生命支持中国分部 (120) 译. —7 版. —北京: 人民军医出版社, 2014.11

ISBN 978-7-5091-7972-7

I . ①国… II . ①坎… ②国… III . ①创伤—急救—教材 IV . ①R641.059.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 238302 号

Authorized translation from the English Language edition, entitled International Trauma Life Support for Emergency Care Providers, 7E, 978-0-13-215724-7 by John Campbell, published by Pearson Education, Inc, publishing as Prentice Hall, Copyright © 2012 Pearson Education, Inc.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without permission from Pearson Education, Inc.

CHINESE SIMPLIFIED language edition published by PEARSON EDUCATION ASIA LTD. , and PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS Copyright © 2014.

仅限于中华人民共和国境内 (不包括中国香港、澳门特别行政区和中国台湾地区) 销售。

本书封面贴有 Pearson Education (培生教育出版集团) 激光防伪标签。无标签者不得销售。

著作权合同登记号: 图字 军—2013—164 号

策划编辑: 郭 威 孟凡辉 文字编辑: 刘姗姗 张 蓉 责任编辑: 吴 然

出版发行: 人民军医出版社

经销: 新华书店

通信地址: 北京市 100036 信箱 188 分箱

邮编: 100036

质量反馈电话: (010) 51927290; (010) 51927283

邮购电话: (010) 51927252

策划编辑电话: (010) 51927242

网址: www.pmmp.com.cn

印、装: 三河市春园印刷有限公司

开本: 889mm × 1194mm 1/16

印张: 23.75 字数: 756 千字

版、印次: 2014 年 11 月第 7 版第 1 次印刷

印数: 0001—3000

定价: 199.00 元

版权所有 侵权必究

购买本社图书, 凡有缺、倒、脱页者, 本社负责调换

内容提要

本书是由全球公益性学术组织即国际创伤生命支持组织编写的一部教程，其目的在于通过培训使紧急医疗救护人员掌握科学的、规范化的创伤急救诊疗技术，以期在现场救治时尽可能减少危重创伤的死亡和伤残。全书共22章。内容包含：现场评估标准和评估技术，气道管理技术，胸部、头部、脊柱、腹部、四肢等的创伤生命支持技术，以及儿童、老年人、孕妇等特殊人群的创伤急救知识等，如伤情评估、有效的医疗干预和高效的团队运作等，并且附有大量的操作步骤图和急救流程图，便于阅读理解。同时，为更好地掌握各种急救设备的使用，还收录了11项可选技能训练的学习资料，供感兴趣的读者学习。本书适合各级医院的外科急诊科室、危重症科室相关学科的医师阅读。

献 词

“团队合作就是凝聚每一个组员的力量，共同奋斗。这是团队合作的需要，也是一种文化。”

——文斯·隆巴迪

美国职业橄榄球联赛（NFL）最成功、最受尊重的教练之一

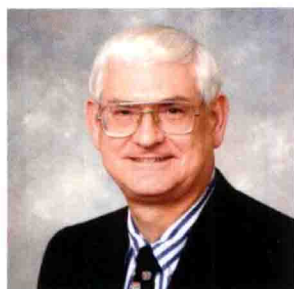
金妮·肯尼迪·帕雷倾全力致力于《国际创伤生命支持教程》（第7版）的出版工作。

自17年前她成为国际创伤生命支持（ITLS）组织执行董事以来，作为董事会执行官，她为编辑委员会和整个ITLS组织提供了出色的服务。通过金妮与团队的一起努力，促进了ITLS在服务和国际推广项目上的成长。感谢金妮对团队的忠诚和管理。

ITLS理事会及出版委员会在此谨致谢意！



原著者简介



John E. Campbell, MD, FACEP (医学博士，美国急诊医学院院士)

坎贝尔医生于1966年在奥本大学获得药剂学学士学位，于1970年在伯明翰亚拉巴马大学获得医学学位。他在急诊医学界耕耘四十载，先后在亚拉巴马州、佐治亚州、新墨西哥州和得克萨斯州执业。1972年受邀给克莱县的救援队员讲授EMT基础课程时，他对院前急救产生了浓厚的兴趣，至今仍然是这一优秀团体的名誉成员。从那时起，他作为医疗主任一直担任着EMT和急救员的培训项目。他最近已卸任了亚拉巴马州EMS和创伤医务总监的职务。

从最初的基本创伤生命支持课程发展为名为“国际创伤生命支持”(ITLS)的教授创伤护理的国际组织，坎贝尔自该组织成立以来一直担任总裁。

坎贝尔博士是第1版《基本创伤生命支持》教科书的作者，并持续担任编辑工作，直到现在已经命名为紧急医疗服务提供者的《国际创伤生命支持教程》最新版本教材。他还参与编写了《国土安全与应急医疗响应》和《军事战术急诊医学》两部书。

他是伯明翰亚拉巴马大学医学院急诊医学科教研室的成员。1991年，由于在EMS领域的杰出贡献，他成为第一个获得美国急诊医学学会EMS领域杰出成就奖的人。2001年，他获得了国家EMS医师协会颁发的罗纳德D.斯图尔特终身成就奖。目前他已退休，居住在亚拉巴马的农场。

翻译委员会名单

- 总 策 划 赵明钢 国家卫生与计划委员会医政医管局副局长
李洪山 中国医院协会常务副会长
- 顾 问 John E. Campbell 国际创伤生命支持协会主席
Roy L. Alson 国际创伤生命支持协会资深专家
盛志勇 中国工程院院士
付小兵 中国工程院院士
姜保国 中华医学会创伤学分会主任委员
于学忠 中国医师协会急诊分会会长，中华医学会急诊分会候任主任委员
李春盛 中华医学会急诊学分会前任主任委员
刘 进 中华医学会麻醉学分会主任委员
姚尚龙 中国医师协会麻醉学医师分会会长
马正兴 香港圣约翰救伤队总监
熊利泽 中华医学会麻醉学分会候任主委
俞卫峰 中国医师协会麻醉学医师分会候任会长

主 译 国际创伤生命支持中国分部 (120)

总 译 审 项晓培 李 巍

执行译审 张 雁 陈 志 李金政

译 者 (以姓氏笔画为序)

于东宁 王江山 王振华 王逸群 方泊梁 尹冰茹
左明章 冯莉莉 刘 进 刘 智 刘京鹤 许增华
许臻晔 孙知寒 孙晶雪 李 贝 李 迟 李 莹
李颖利 杨 磊 吴冬金 何红英 何忠杰 苏斌斌
俞卫峰 宋琳琳 张 惠 张为远 陆一鸣 陈 志
陈 皎 於 平 赵 斌 赵元立 赵哲炜 赵晓东
姚尚龙 钱素云 徐宇航 桑庆华 温新华 黄子通
韩鹏达 熊 辉 熊利泽

审 校 张 雁 陈 志 温新华 孟庆华 吴民豪 彭继茂
陈俊杰 王志德 王天兵

编辑人员

范 达 刘红梅 王克英 朱亚斌 万立东 雷燕妮
陈 辉 李 斗 郭增勋 彭宏伟 高 丁 于海玲
张进军 李坚韧 舒 燕 胡 楠 温新华 杜振和
陈泽英 孙 粤 赵 晔 于 颖 徐思勤 陈 汶
田 力 张雪睿

参译单位

北京急救中心
北京协和医院
中国人民解放军总医院
北京积水潭医院
北京大学第一医院
中国人民解放军第四军医大学西京医院
北京天坛医院
卫生部北京医院
四川大学华西临床医学院/华西医院
武汉协和医院
上海交通大学附属瑞金医院
上海东方肝胆外科医院
北京胸科医院
中国康复研究中心
首都医科大学附属北京妇产医院
北京儿童医院
北京军区总医院
中山大学孙逸仙纪念医院

支持单位

SunLife Science, Inc.
北京嘉茂宏商贸有限公司
台州翰创医疗器械科技有限公司
杭州萨宾斯医疗设备有限公司

译序一

创伤和意外伤害主要是指由道路交通事故伤、烧伤、各种工矿事故以及中毒等所造成的人员伤害和死亡。据资料统计,目前创伤和意外伤害造成的损伤和死亡在我国疾病死亡谱中已跃居第4位,在45岁以下青壮年中则高居榜首。创伤和意外伤害已经成为威胁我国人民生命健康、降低生活和工作质量、显著减少劳动力以及影响和谐社会发展与稳定的重要因素之一。因此,加强创伤和意外伤害的防控,既是国家发展的重大战略需求,也是应对疾病谱变化的重要措施之一,应当引起全社会的高度重视并积极采取措施加以应对。

降低创伤和意外伤害早期死亡率、提高救治成功率以及降低后期伤残率的关键在于其早期救治的现场性、时效性和医护人员与大众的参与性。而实现这一目标的重要措施在于大幅度提高医护人员和大众对创伤急救知识的了解与基本技术的掌握。因此,一部比较系统和全面介绍创伤和意外伤害早期救治技术和方法的专著对实现这一目标至关重要。《国际创伤生命支持教程》一书的翻译和出版,无疑是我们提供了这样一部十分有益的参考教材。这本书对涉及创伤和意外伤害救治的各类技术进行了介绍,具有深入浅出、图文并茂以及可读性和可操作性等特点。可喜的是,参与这本书翻译的部分专家已经利用此教材在北京和深圳等城市开展了相关培训工作并取得了良好的效果。

作为中华医学会创伤学分会前任主任委员,我一直在为如何进一步提高我国人民对严重创伤危害性的认识和进一步普及有关创伤急救知识和技术进行着不懈的努力。这本书的出版发行,无疑为我实现这一梦想提供了重要途径。为此,我感谢这本书的作者和翻译者们付出的辛勤劳动,祝贺这本专著的出版发行并欣然为此作序。

中国工程院院士
中华医学会组织修复与再生分会主任委员
中华医学会创伤学分会前任主任委员
解放军总医院生命学院院长



2014-06-22

译序二

中国是一个人口大国，也是一个重大自然灾害频发的大国，各种交通工伤事故也时有发生。所以，在中国对广大医护人员和人民群众开展创伤急救的标准化培训、制定院前及急诊创伤急救技术临床指南、规范创伤生命支持操作流程和技术标准、学习和应用科学规范的创伤急救诊疗技术，进而提升广大医护人员和人民群众的创伤急救水平，显著减少危重创伤的死亡与伤残是国家的重大需求。

《国际创伤生命支持教程》为我们实现上述目标提供了很好的教材。这部教科书对创伤救护现场的伤情评估、及时有效的医疗干预、严谨高效的团队运行以及危重创伤救护的各类诊疗技术进行了深入浅出、图文并茂的介绍，为急诊、急救、麻醉、创伤、危重病等专业人员提供了实用的创伤临床救治指南。《国际创伤生命支持教程》在全世界已被翻译成多种语言。经国际创伤生命支持(ITLS)总部授权，ITLS中国分部组织了数十位知名创伤急诊急救专家将《国际创伤生命支持教程》翻译为中文版。由于华人占世界人口的1/5，《国际创伤生命支持教程》中文版无疑对在全世界，特别是在中国更好地开展标准化创伤急救工作发挥巨大的作用。

中华医学会麻醉学分会主任委员

四川大学华西医院麻醉与重症医学教研室主任

刘进

2014-08-05

译序三

创伤的发生一直伴随着人类社会发展的全过程。随着交通、工矿等事故的增多，战争、恐怖主义的蔓延以及地震、泥石流等灾害的频频出现，创伤已成为危害国民健康最主要的问题之一。据统计，我国每年有70万~75万人因创伤死亡，约占年度死亡总人数的9%。而在45岁以下人群中，创伤性死亡是第一位的死因。近年来，在各级政府和主管部门领导的重视下，通过广大急诊急救医务工作者的努力，已经逐步形成具有我国特色的创伤急救体系。但由于各种原因，我国危重创伤的早期救治还存在着诸多问题。院前和急诊的医疗人员普遍缺乏系统化、专业化、规范化的创伤急救培训，技术不规范，流程不合理，导致我国危重创伤紧急抢救能力和效果与社会经济发展水平的严重不对称。

国际创伤生命支持（ITLS）组织是专门研究创伤早期救治的权威性学术机构，其专业性在国际上享有很高声誉。其制定的课程和技术标准已被全球很多国家认可并推广。ITLS技术可以概括为1个核心，2个支点，3个体系。即以快速准确的伤者评估为核心，以高效的团队运行和及时的早期干预为支点，在危重创伤早期救治工作中建立起统一规范、严谨实用的思维体系、技术体系和流程体系。这也正是我国创伤救治工作中急需解决的瓶颈。作为中华医学会急诊学分会主任委员和中国医师协会急诊医师分会会长，我和全体同道一直致力于为提高我国创伤急救医疗水平而努力。欣闻国际创伤生命支持中国分部（120）将其教学专著翻译成中文版，我想此书的出版对我国创伤救治技术的规范化、标准化具有重要的现实意义。特别欣慰的是，国际创伤生命支持中国分部（120）已经在国内7个城市建立了8家培训机构，在创伤急救相关专业医疗人员中大力开展了ITLS技术培训工作，并取得了良好的效果。相信伴随着本书的出版，ITLS技术一定能进一步向广大基层医务人员普及和推广，让更多的专业人员用更规范、更有效的医疗技能从事创伤救治，维护国民健康，为提高我国危重创伤患者的急诊急救医疗水平做出新的贡献。

乐为序。

中华医学会急诊学分会主任委员
中国医师协会急诊医师分会会长
协和医院急诊科主任

于学忠

2014-08-05

译者前言

国际创伤生命支持 (ITLS) 组织是一个全球性、公益性的学术组织, 致力于通过早期提供科学的、规范的创伤急救诊疗技术, 减少危重创伤的死亡与伤残。ITLS 的宗旨是在循证医学基础上研究、制定院前及急诊创伤急救技术临床指南, 并开展标准化培训工作。迄今, ITLS 教科书已被翻译成 8 种语言在全球 35 个国家开展了创伤急救标准化培训工作, 是国际公认具有权威性的创伤技术标准和规范化的急救课程。ITLS 被美国急诊医师协会 (ACEP) 及国家院前急诊医师协会 (NAEMSP) 认证为创伤急救技术标准, 同时也是美国交通部处理交通伤的医疗救护标准, 具有极高的国际声誉。截至 2013 年, 在全球共有 35 万名专业人员取得了 ITLS 提供者证书。

目前, 创伤已成为严重威胁我国人民生命健康的重要原因。为了规范广大一线医务工作者创伤急救技术和流程, 提高我国创伤急救医疗水平, 国际创伤生命支持中国分部 (120) 在我国知名院士、相关专业协会主委们的指导下, 组织国内数十位从事创伤、急诊、急救行业的临床专家翻译了《国际创伤生命支持教程》专著。此书由培生出版集团授权人民军医出版社正式出版。

在创伤救护现场, ITLS 技术要求医疗救援人员必须在严谨高效的团队运行基础上对伤者进行快速准确的伤情评估并给予及时合理的医疗干预。本书从现场评估开始, 详细阐述了头颈、胸、腹、脊柱、四肢各类危重创伤现场诊疗救护思路和技术, 介绍了气道管理、输液技术、标准防护及老人、孕妇、儿童创伤特点。为方便读者, 中文版还增加了附录部分, 进一步介绍了灾难救援、航空救援、医疗沟通、特殊损伤、战术紧急医疗支援等急救医疗工作者应该了解的临床救援内容。本书深入浅出、图文并茂, 为急诊、急救、创伤、麻醉、危重病等专业人员提供了实用的创伤救治临床指南。

在本书正式出版之际, 谨向为《国际创伤生命支持教程》中文版翻译和校对工作付出辛勤努力的各位专家和编辑致以崇高的敬意!

由于水平有限, 不足之处敬请指正。

国际创伤生命支持中国分部 (120)

2014 年 7 月 1 日

ITLS 课程介绍

创伤（损伤的医学术语），在美国和其他大多数国家已成为治疗费用最高且影响健康的因素。在美国，创伤是所有年龄段人群死亡的第四大原因，是导致儿童和年龄在45岁以上成年人死亡的第一原因。在15—24岁年龄组人群调查中，创伤导致的死亡占总死亡人数的73%。每发生1例死亡，会导致10例伤者住院治疗、数百例伤者在急诊室治疗。创伤给伤者的身体和经济带来的巨大损失要求急救医疗服务（EMS）人员，必须学习更多的治疗方法，且降低其发生率。

创伤伤者的存活率往往取决于他们是否能够迅速获得准确的手术治疗。所以如何以最有效的方式评估和管理严重创伤的伤者是至关重要的。ITLS课程的目的是教你使用最快速和行之有效的方法来评估和管理严重创伤的伤者。课程中的章节会告诉你“为什么”和“如何做”，且会模拟实际伤者以练习所学知识和技能，以便在课程结束时，让你有信心、有能力提供快速的、挽救生命的创伤急救处置。

评估及管理创伤伤者的哲学

严重创伤，包括急性冠脉综合征和脑卒中，都是时间相关性疾病。在著名的马里兰州巴尔的摩休克创伤中心的R.Adams Cowley医生，首次阐述了及时的（手术）治疗和创伤伤者的生存时间之间有明确的关系。他发现，如果1名严重多发伤伤者受伤后1小时内能够进入手术室，便能够达到最高成活率。他由此提出“黄金1小时”的概念。多年来我们发现，对于某些伤者（如躯干部位穿透伤的伤者），抢救1小时已经太长，应规范在以分钟计时的更短时间内。而对许多闭合性损伤伤者来说，所谓的黄金时间段可能允许超过1小时。所以我们现在把这一段院前时间概念称为“黄金时段”，因为它可能长于或短于1小时。

黄金时段的起始点是伤者受伤的那一刻，而不是你到达现场的时间。很多情况下，当你开始评估时，这一时期就已经过去了，所以必须组织好现场处置程序。在院前环境下，最好的现场处理黄金时段是10分钟以内。在这10分钟内，你必须识别伤者的伤情，做出治疗决策，并开始将伤者转送至适当的医疗机构。这意味着，每一个动作都要本着拯救生命的目的。任何增加现场逗留时间而不能救命的措施都必须被省略。你不仅要评估和复苏步骤减少到只留下最有效和最重要的部分，还必须将每一个外伤伤者的评估和治疗变成一种有计划、有逻辑的习惯性程序，使你不至于忘了关键的步骤。

评估伤者的时候，最好是按照“从头到脚”的顺序进行，以避免忘记某一部分的检查。如果跳跃式地进行评估，就难免会忘记一些重要的东西。与您的伙伴作为一个团队共同工作也很重要，因为许多行动必须在同一时间完成。

有人说，医学是一门专门为强迫症人群所建立的学科。没有什么比创伤治疗更能反映这句话的含义了。通常情况下，伤者的生活质量取决于你对治疗细节的处理。甚至在你到达现场之前就要默记许多能挽救伤者生命的重要细节，这是非常重要的。

你或者你的团队成员必须要做到以下几点。

1. 了解如何保养救护车，以便在需要时做出反应。
2. 了解到达受伤现场的最快方式。使用全球定位卫星（GPS）导航已被证实不仅能够降低反应时间，也能够缩短运输时间。
3. 了解如何在现场识别危险因素，并确定损伤机制。

4. 了解哪些现场是安全的，如果现场不安全，如何处理。
5. 知道什么时候可以自行处置，什么情况下应当呼救。
6. 知道什么时候接触伤者和什么时候该离开现场。
7. 了解并懂得维护设备，使之保持良好的工作状态。
8. 了解最合适的医院和最快的路线。

(有组织的创伤系统和转运/绿色通道指引，可以缩短外伤伤者得到确切治疗的时间)。

如果所有这些还不够，你还必须：

1. 知道如何开始，问什么问题，做什么样的干预措施，何时执行，以及如何快速、准确地执行关键程序。

如果您认为细节并不重要，那么最好放弃这个行业。我们的工作就是拯救生命，最古老、最令人尊敬的职业。如果我们某一天状态不佳，就会有人因为我们的错误承受痛苦，甚至死亡。即使EMS能够早期抵达，伤者甚至救援人员仍然有可能因为我们忽视了某些细节而丧命。我们中的许多人都会记得一些病例，那些如果我们能够更明智、更快速、更完美地组织抢救也许就能抢救过来的伤者。不能够犯错，没有什么比救人一命更加崇高，但我们会用一生去后悔曾经犯下的错误。

你的思维定式和态度是非常重要的。你必须时刻关注，但不能掺杂情感；必须时刻警醒，但不能情绪激动；必须行动迅速，但不能动作仓促。总之，你必须不断努力，为伤者提供最适当的服务。当遇到没有训练过的情况，你最终总是要问自己一个问题：什么是对伤者最好的处理方法？当你不能再集中精神、疲惫倦怠，并且严重影响工作效率时，应立即寻求帮助（是的，压力过大时，我们都需要帮助）。或者转行。

自1982年以来，国际创伤生命支持（ITLS，BTLS）组织已确定了最好的方法来使EMS提供者能够利用最有效的那几分钟去挽救伤者的生命。不是所有的伤者都能被救活，但我们的目标是永远不放弃那些有可能挽救的生命。这本书中的知识可以帮助你，请学好它。

John E. Campbell, MD, FACEP

(译者：王振华)

关于 ITLS

国际创伤生命支持（ITLS）组织是一个全球性的非盈利组织，致力于通过教育和紧急创伤护理来减少创伤性死亡和致残。

创伤培训的明智之选

ITLS致力于用最好的方法对学员进行培训。现在我们正在世界范围内推进创伤救治。国际创伤生命支持组织——一个不以盈利为目的的组织机构，致力于在全球范围内推广卓越的创伤教育和ITLS教育。基本创伤生命支持组织成立于1985年，在2005年采用了新的ITLS名称，以便于更好地反映其全球性的作用和影响。目前，ITLS在世界各地有80多个分会和培训中心。通过接受ITLS培训，几十万创伤救治的专业人员已经学会了由美国急诊医师协会认可的救治技术。

ITLS是你在创伤培训中的明智选择，原因如下。

- 实用。ITLS培训使你在一个真实的场景下，动手实操模拟从现场到手术室的一系列工作方法。
- 动态。ITLS课程内容反映了创伤管理的最实时相关的最新的理念。
- 灵活。ITLS课程中章节和实操的教学都是通过强大的网络，并且各地的培训中心制订适应当地需求的内容和优先事项。
 - 以团队为中心。ITLS强调在实战中的一个有凝聚力的团队的工作方式及认识你自身角色的重要性。
 - 扎根于急诊医学。训练急诊医师——临床一线工作者——使得ITLS致力于提供以坚实的急诊医学为基础的教学内容。
 - 挑战。ITLS课程内容提出了将课堂知识与实际应用技能相结合的重要性。

提供的焦点内容

ITLS教授的知识和技能使您能够在院前环境中提供最佳的处置。它为世界各地的不同医学背景的急救人员提供了各种培训方案。ITLS课程将教室里学习、技能站实操及模拟创伤情况下实施评估的过程相结合。它不仅被作为继续教育的课程讲授，也可用来作为许多医务人员、EMT和第一响应者培训项目的基本课程。

（译者：刘京鹤）

国际创伤生命支持中国分部（120）

国际创伤生命支持（ITLS）组织是一个全球性、公益性的学术组织，致力于通过早期提供科学的、规范的创伤急救诊疗技术，减少危重创伤的死亡与伤残。迄今，ITLS教科书已被翻译成8种语言在全球35个国家开展了创伤急救标准化培训工作，是国际公认具有权威性的创伤技术标准和规范化的急救课程。

为了规范我国广大医疗急救专业人员创伤救治技术，提高创伤综合救治水平，在国家卫生计生委医政医管局和中国医院协会领导支持下，在中华医学会创伤学分会、中华医学会急诊学分会、中华医学会麻醉学分会、中国医师协会急诊医师分会、中国医师协会麻醉学医师分会、中国医院协会急救中心（站）管理分会、香港圣约翰救护队等专业协会帮助下，北京急救医疗培训中心于2011年经ITLS总部批准成立了国际创伤生命支持中国分部（120），面向全国医疗救护专业人员提供ITLS培训课程，推广ITLS技术。截止到2014年3月，分部已经先后在大陆建立了北京、武汉、海口、杭州、深圳、哈尔滨、烟台、中国民用机场8个ITLS培训基地，培养了87名国际创伤生命支持协会认证导师，有647名医疗急救专业人员通过考核获得了国际创伤生命支持提供者证书。

国际创伤生命支持中国分部（120）管理机构设在北京急救医疗培训中心。北京急救医疗培训中心是国内第一家专业从事急救医学培训的学术机构。依托北京急救中心的专业基础，中心自建立以来先后成为北京大学医学部急救教学基地、美国心脏协会认证培训中心、全国急救科普培训基地，并创立了国内首家急救科技馆。2008年中心为来自北京各大医院的3323名奥运场馆专业医疗保障人员进行了规范化培训。培训工作获得了国际奥委会医疗委员会的认可和表彰。中心从2009年开始在全国各省市开展了急救导师规范化培训工作，为各省市培养了大批专业化、标准化的急救培训导师，获得了良好行业及社会效果。

未来，国际创伤生命支持中国分部（120）将在国家卫生管理部门及各专业协会帮助下，在各省市继续开展ITLS培训基地的建设，并逐步建立起三级培训网络，进一步推广国际创伤生命支持技术，为提高我国创伤急救水平不懈努力。

附：

国际创伤生命支持中国分部（120）2013年第一届管理委员会成员

总 召 集 人：赵明钢 李洪山

顾问团主席：项晓培 李 巍

顾 问：John E. Campbell Roy L. Alson 盛志勇 付小兵 姜保国 于学忠 李春盛 刘 进
姚尚龙 马正兴 熊利泽 俞卫峰

分部主任、总协调员：张 雁

医 疗 主 任：陈 志

协调委员会：江旺祥 孙文会 张福林 应旭旻 魏 彤 刘兆琪 常黎明 李金正 朱亚斌 范 达
刘红梅 王克英 万立东 张 伟

学术委员会：John E. Campbell Roy L. Alson 付小兵 姜保国 于学忠 李春盛 刘 进 姚尚龙
马正兴 熊利泽 俞卫峰 黎信兴 陈俊杰 熊悦安 陈 志 左明章 钱素云 张为远
王天兵 赵元立 赵 斌 刘 智 陆一鸣 何忠杰 黄子通 赵晓东 温新华 熊 辉

李 迟 杨 磊 孙知寒 孟庆华 陆家涛 张军根 赵 伟 付 杰 朱 虹 王 梅

张晓梅 李 樱 吴名顺 乐 薏 鲁美丽

课 程 统 筹: 徐思勤 孙 粤 赵 晔 于 颖

秘 书: 杜振和 陈泽英 陈 汶 田 力

如欲参加ITLS课程或建设ITLS基地,开展ITLS培训,可与ITLS中国分部(120)联系:

地址:北京市前门西大街103号,北京急救中心主楼三层

电话:010-66098042, 010-66098044

传真:010-66086605

邮箱:pxzx120@sina.com