

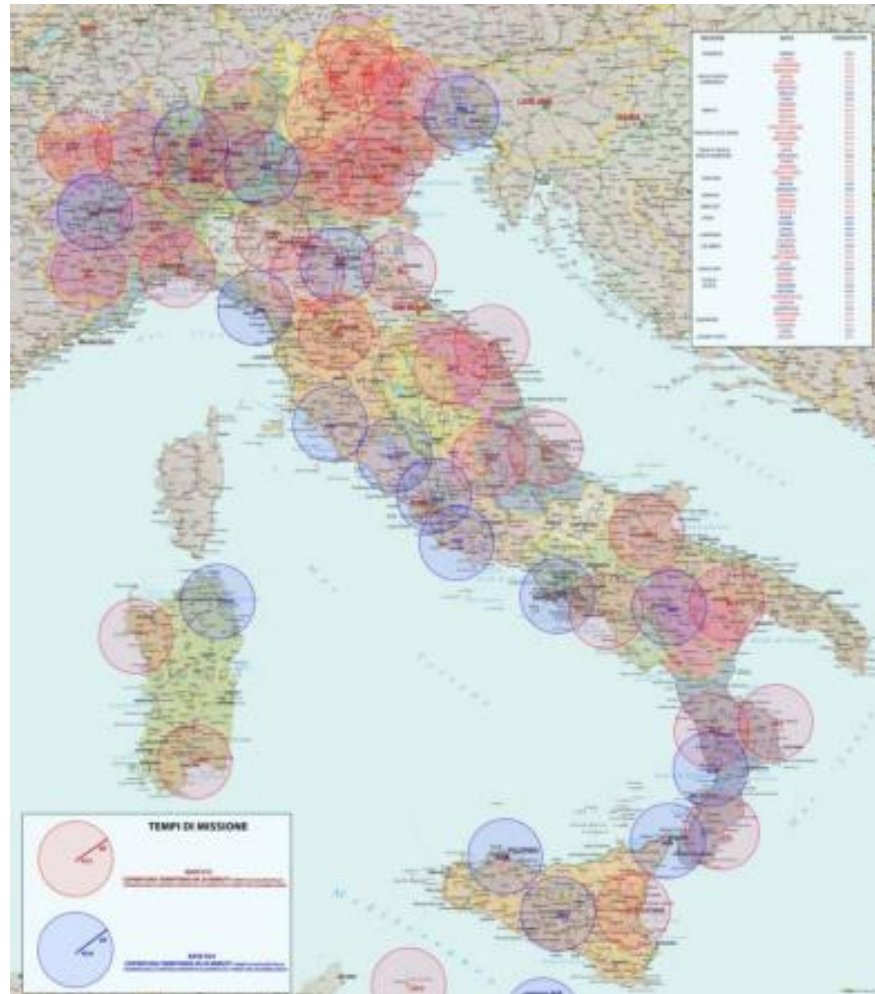


Вертолетные службы HEMS и SAR, наступает будущее: Опыт **И**талии



Д-р Симоне Бадзурро

Расположение баз HEMS

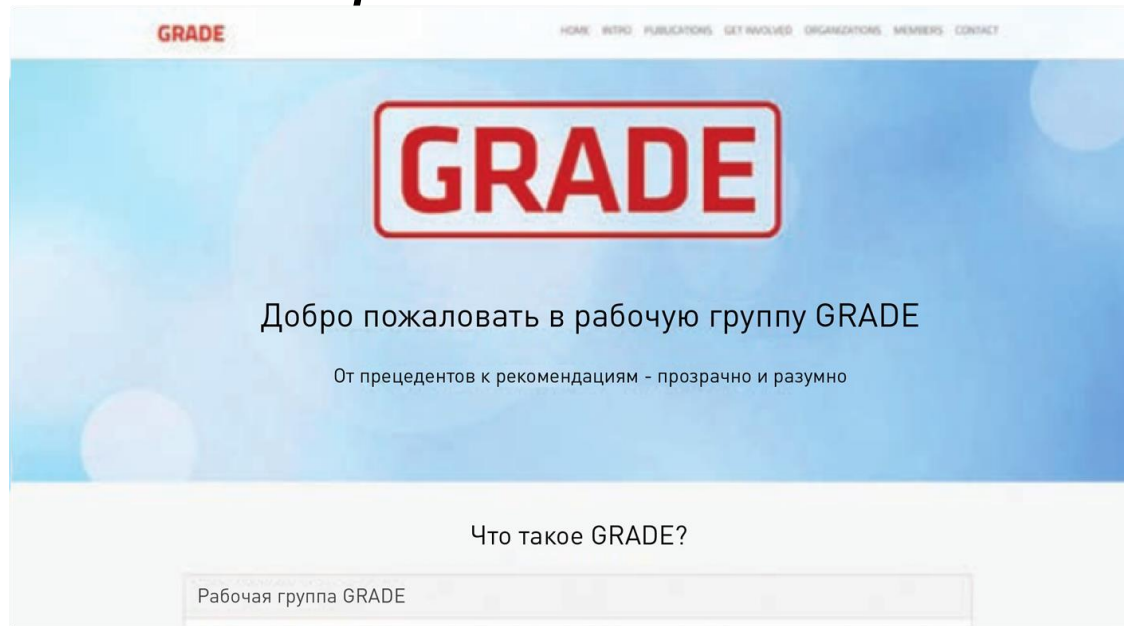


Модель **HEMS**: прецеденты



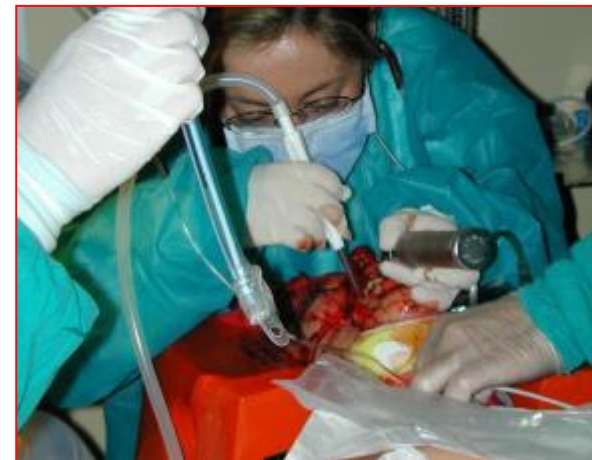
свидетельства того, что существуют некоторые данные, на основе которых можно определить, как правильно использовать HEMS. Аргумент, что «нет прецедентов», больше не может быть оправданием неспособности установить руководящие принципы использования ресурсов HEMS.

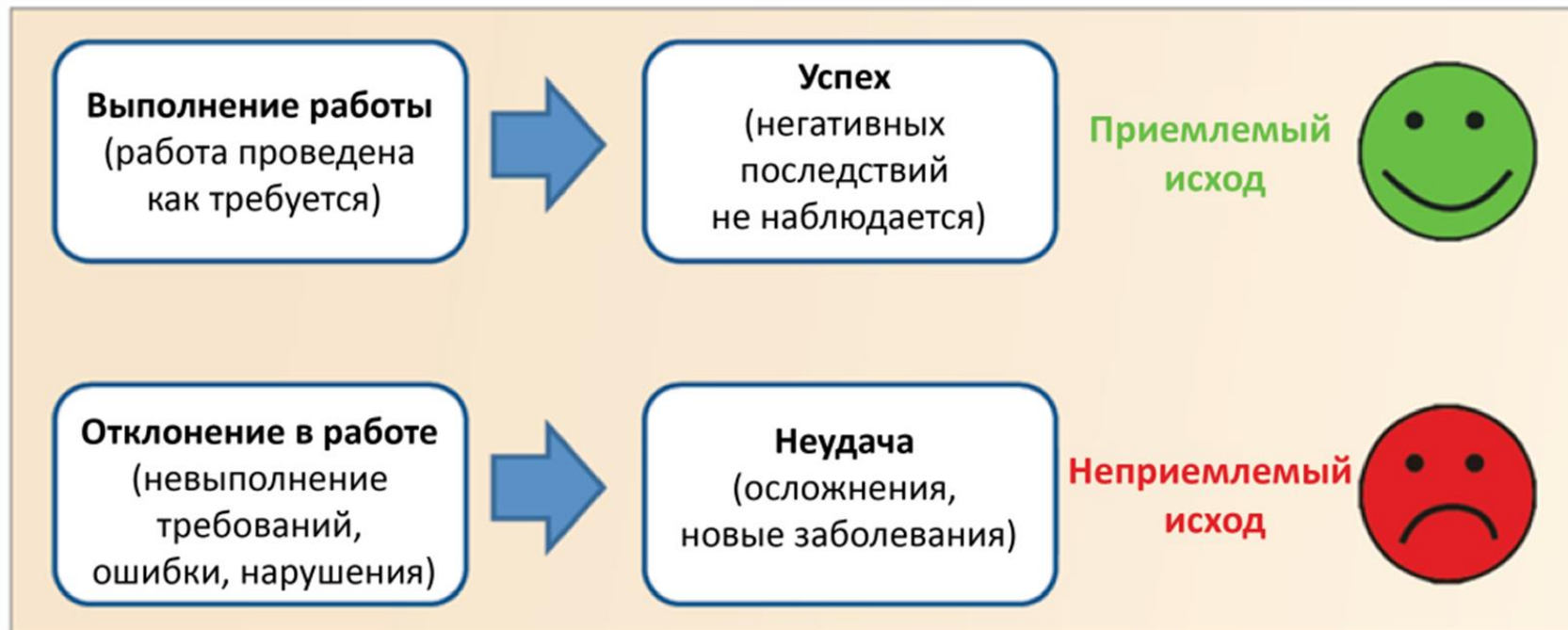
Доказательная медицина

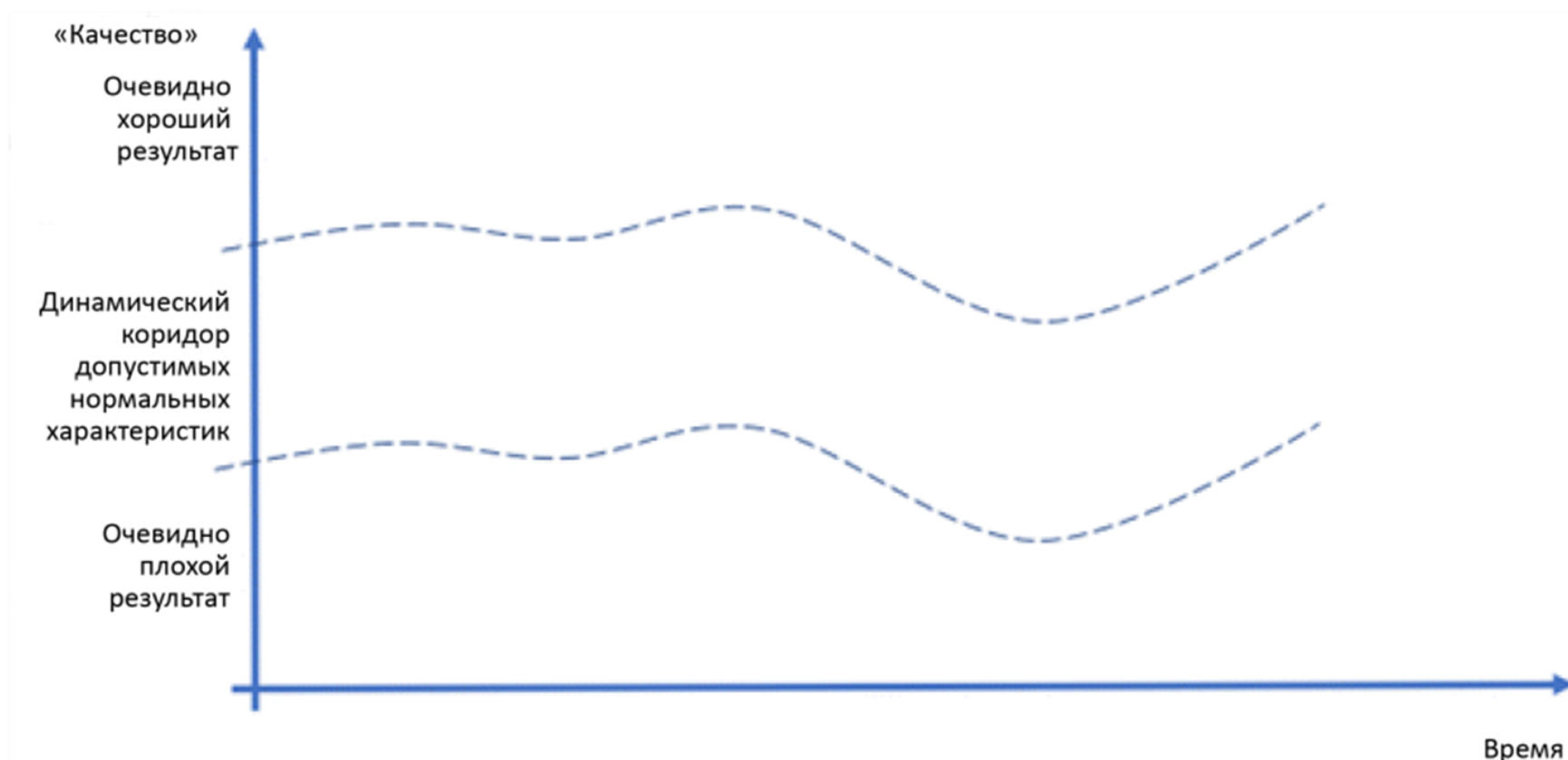


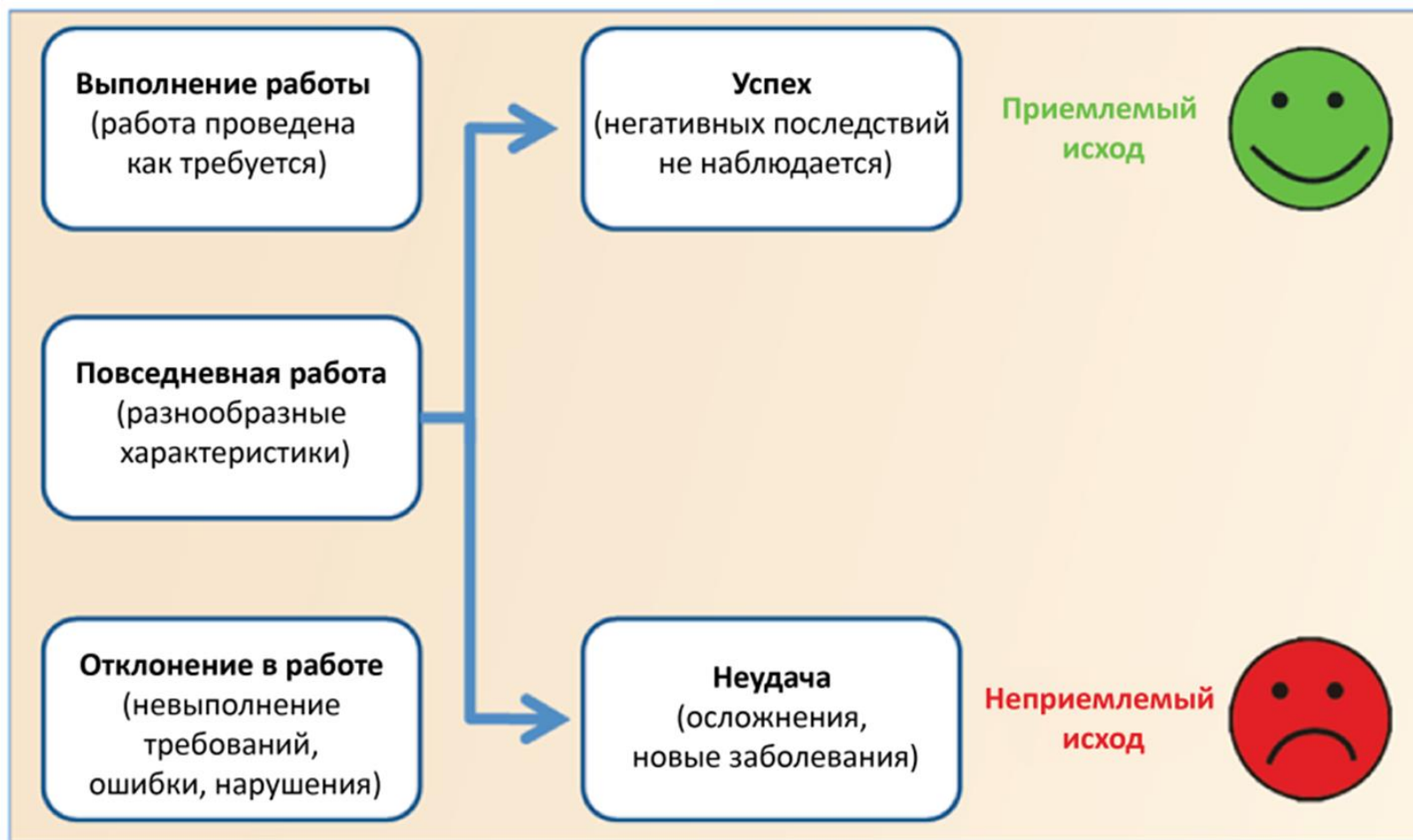
GRADE (Система оценки достоверности доказательств и качества рекомендаций) в настоящий момент используется как руководство по оценке достоверности научных данных и формулирования доказательных клинических рекомендаций. На эту систему в своей работе опираются аудиторы Кокрановского сотрудничества, а также представители многих других международных организаций.

Качество









EJA

Eur J Anaesthesiol 2017; 34:251–253

ОТ РЕДАКТОРА

Монополизация экстренной медицинской помощи в Европе: оборотная сторона медали

Эдоардо де Робертис, Бернд В. Беттигер, Эльдар Сорейде, Яннике Меллин-Ольсен, Лоренц Тайлер, Курт Руцлер, Йохен Хинкельбейн, Лука Браззи, Карл-Кристиан Тиес от имени целевой группы ESA/EBA по критической неотложной медицине



ОТ РЕДАКТОРА

Монополизация экстренной медицинской помощи в Европе: оборотная сторона медали

Эдоардо де Робертис, Бернд В. Беттигер, Эльдар Сорейде, Яннике Меллин-Ольсен, Лоренц Тайлер, Курт Руцлер, Йохен Хинкельбейн, Лука Браззи, Карл-Кристиан Тиес от имени целевой группы ESA/EBA по критической неотложной медицине

В большинстве стран экстренная медицинская помощь рассматривается как естественное расширение роли анестезиолога в операционной и в реанимации. В то же время важно понимать, что анестезиологи являются только экспертами в решении критических (непосредственно угрожающих жизни) чрезвычайных ситуаций.

Eur J Anaesthesiol 2017; **34**:251–253

ОТ РЕДАКТОРА

Монополизация экстренной медицинской помощи в Европе: оборотная сторона медали

Эдоардо де Робертис, Бернд В. Беттигер, Эльдар Сорейде, Яннике Меллин-Ольсен, Лоренц Тайлер, Курт Рудлер, Йохен Хинкельбейн, Лука Браззи, Карл-Кристиан Тиес от имени целевой группы ESA/EBA по критической неотложной медицине

Сегодня анестезиологи являются лучшими специалистами, способными взять на себя ответственность в критических чрезвычайных ситуациях за координацию деятельности других специалистов, как они это делают ежедневно в операционной. Этот факт также должен быть отражен в национальных учебных программах, предложенных Европейским Советом по анестезиологии в учебной программе по неотложной медицине¹⁰, а также в требованиях к подготовке специалистов по анестезиологии, обезболиванию и интенсивной терапии.¹¹

Улучшенная методика догоспитального восстановления проходимости дыхательных путей анестезиологом и медсестрой-анестезиологом бригады интенсивной терапии: перспективное обсервационное исследование 2028 года догоспитальной интубации трахеи

М. Геллерфорс^{1,2,3,4}, Е. Феванг^{5,6}, А. Бекман⁷, А. Крюгер^{5,8}, С. Миккельсен⁹,
Дж.Нурми^{10,11}, И. Рогнас¹², Е. Сандстрем¹³, Г. Скалжо¹⁴, С. Свенсен^{1,2},
Д. Грит^{15,16} и Х. М. Лосиус^{5,17}

Заключение: При выполнении опытным анестезиологом и медсестрой-анестезиологом, догоспитальная интубация трахеи чаще выполняется успешно и влечет за собой меньше осложнений.



Присутствие догоспитального анестезиолога, производящего лечение пациента с тяжелой черепно-мозговой травмой, имеет результатом более низкую смертность и менее тяжелый неврологический исход

Тони Пакканен^{1, 2*} , Джуни Нурми³, Хейни Хугтала⁴ и Том Силфваст⁵

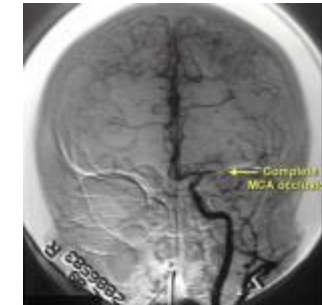
Заключение: Присутствие догоспитального анестезиолога, производящего лечение пациента с тяжелой черепно-мозговой травмой, имеет результатом более низкую смертность и менее тяжелый неврологический исход

Успех догоспитальной интубации трахеи различными специалистами доврачебной помощи: систематический обзор литературы и мета-анализ

Обсуждения: Сообщается, что общий показатель успешности догоспитальной интубации улучшился, однако по-прежнему сохраняется значительное различие между результатами, достигнутыми специалистами-терапевтами и не терапевтами. Вывод о том, что менее опытный персонал выполняет работу хуже, не является неожиданным, но поскольку имеются многочисленные доказательства того, что плохо выполненная интубация несет в себе значительный риск осложнений и смертности, следует с особым вниманием относиться к подготовке и опыту, необходимых для безопасного проведения этой процедуры.

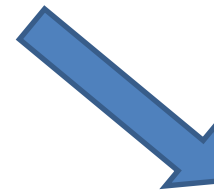
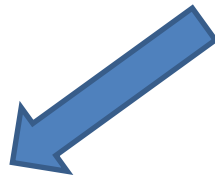
Секрет успеха:

- **Модель HELMS**
- **Патологии, требующие неотложной помощи**
- **Состав медицинских бригад**
- **Обучение и переподготовка**
- **Медицинское оборудование и лекарства**
- **Техническое оборудование**



Патологии, требующие **неотложной помощи**

Критичность времени



Время

Регулирование времени

**Предвосхищение = непрерывность
ПОМОЩИ**

Вертолётная служба неотложной медицинской помощи (HEMS): влияние на время, необходимое для оказания медицинской помощи

Акки Н. Рингбург, д. м. н., Виллем Р. Спанжесберг, д. м. н., Сандер П. Г. Франкема, д. м. н.,
Эво В. Штайерберг, к. м.н., Петер Патка, д. м. н., к. м.н., и Ингер Б. Шиппер, доктор
медицинских наук д. м. н., к. м.н.

J Trauma. 2007;63:258-262.



Время

VS

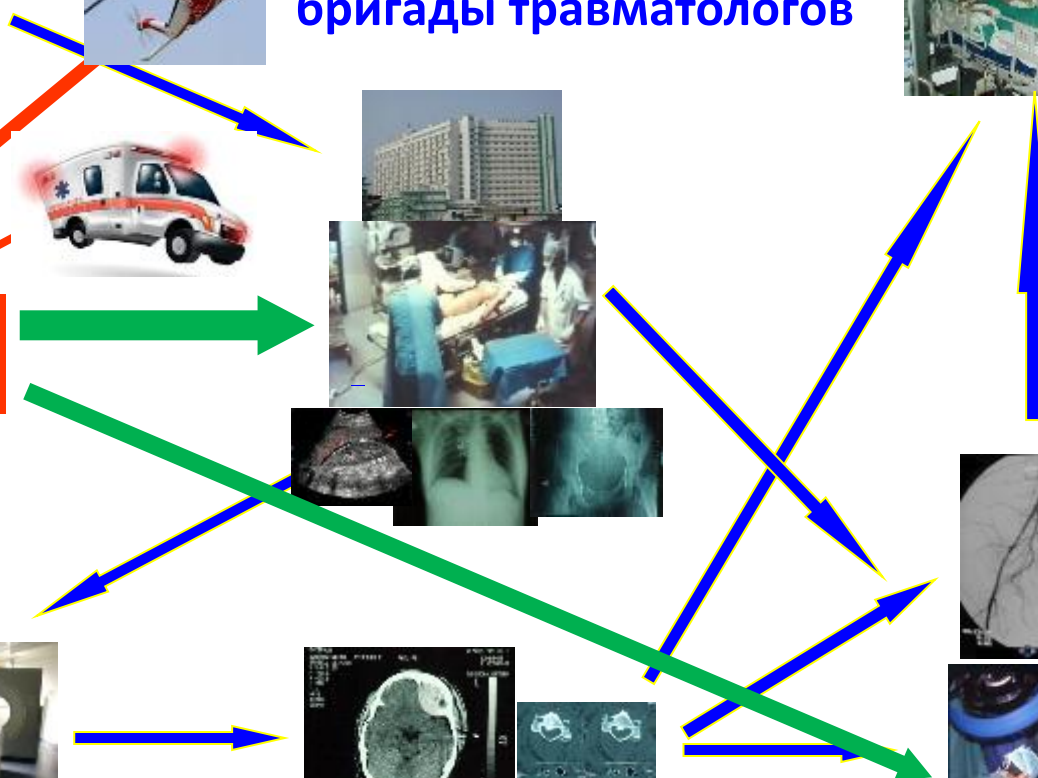
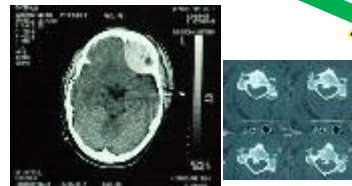
Регулирование времени



**Задействование
бригады травматологов**



**Бригада
травмато
ЛОГОВ**



Прямой доступ к операционным

Показания:

- Нестабильная травма живота FAST+
- Нестабильная проникающая травма позвоночника
- Проникающая травма шеи и непроходимость дыхательных путей
- Травма грудной клетки при тяжелой гипотензии





**Непрерывная
медицинская помощь**

ЦЕНТР ТРАВМАТОЛОГИИ



Обучение



22-26 Maggio 2017



LAMPEDUSA



SIARTI
PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER



INFEZIONI
DOLORE
EMERGENZA
TRAUMA
ANNEGAMENTO
RIANIMAZIONE
USTIONI (PERBARICA)
ALS
IPOTERMIA
TOSSICOLOGIA
MEDICINA DEI DISASTRI
PROXIMA



SIARTI ACADEMY
in collaborazione con
CPAR

LAMPEDUSA
AEROPORTO DI LAMPEDUSA

20-26
MAGGIO



SIARTI ACADEMY
CREM
CRITICAL EMERGENCY MEDICINE



SIARTI
PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER

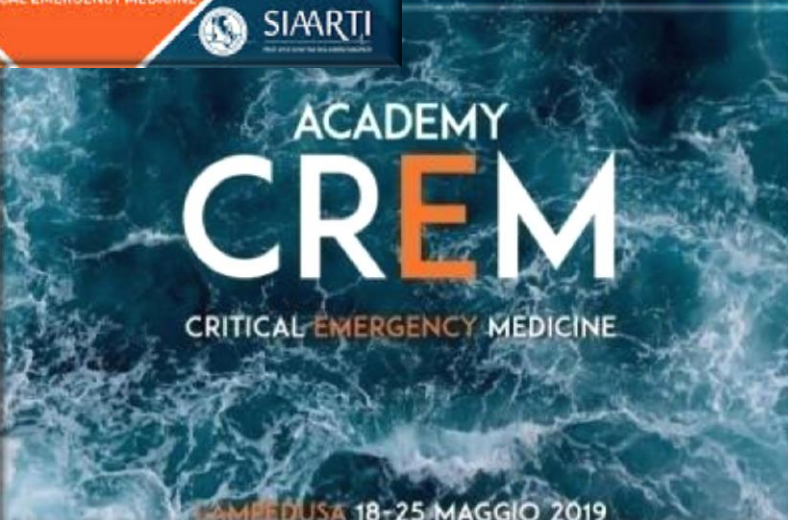
beaworld
besteventawards

PORTO, 15-18 NOVEMBRE 2017



beaworldfestival.com

ACADEMY
CREM
CRITICAL EMERGENCY MEDICINE



LAMPEDUSA 18-25 MAGGIO 2019



Groce Rossa Italiana

Home Chi siamo Attività I Volontari Sostenitori

Contattaci

Corpo Militare

Lampedusa come scenario di un'intensa attività addestrativa con i medici in formazione specialistica della SIAARTI




quotidianosanità.it **Regioni e Asl**

Home Cronache Governo e Parlamento Regioni e Ad Lavoro e Professioni Scienza e Farmaci Studi e An

Long-Term Care TWC
Edizione 2017 degli Stati Generali dell'Associazione a lungo termine

Emergenza e rianimazione. La Siaarti fa scuola a Lampedusa

Da oggi fino al 26 maggio oltre 100 medici specializzandi si confronteranno con la Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e con il Collegio dei Professori di Anestesia e Rianimazione. In programma simulazioni per mettere in pratica le competenze acquisite. È stata scelta Lampedusa come sede dell'evento "per sottolineare l'importanza dell'umanizzazione della medicina".



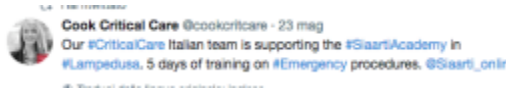
Newsletter OMCEO
ORDINE PROVINCIALE DI TORINO DEI MEDICI CHIRURGHI E DENTISTI

EMERGENZA E RIANIMAZIONE, AL VIA PROGETTO SIAARTI ACADEMY

(DIRETTORE) Roma, 22 mag. - Al via la prima edizione di "Siaarti Academy", iniziativa rivolta a oltre 100 medici in formazione della 38 scuola di specializzazione italiana, che si svolge a Lampedusa presso la nuova Associazione. L'isola per 3 giorni diventa il teatro naturale dell'evento che nasce dalla collaborazione tra Società italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e il Collegio dei professori di Anestesia e Rianimazione. "Academy" è un evento innovativo nel percorso formativo e interdisciplinare, per la prima volta sotto la guida del presidente Siaarti, il professor Antonio Concione, che riunisce opinion leader del settore che si confrontano con gli specializzandi sui temi dell'emergenza e della rianimazione anche in scenari ambientali a rischio.

"Il valore del primo progetto europeo di formazione su larga scala - fanno sapere dalla società - sta proprio l'analisi di moderni scenari di simulazione ad alto rischio, situazioni pratiche e scenari simulati, attraverso la crescita professionale delle nuove generazioni di medici". I giovani medici avranno la possibilità di apprendere e discutere con gli esperti nazionali, gli argomenti, sviluppi e acquisiti nei cinque anni di studi, nell'ambito della medicina delle emergenze e delle cure intensive, dalla rianimazione cardio-polmonare avanzata in condizioni estreme, alla gestione delle vie aeree in A-Echeli settentrionali, alla gestione dell'infarto e delle complicanze (perchetiche e senza indagine) le problematiche del dolore acuto.

Per mantenere il realismo delle situazioni di emergenza, giovedì 25 maggio si terrà una mini-simulazione con la partecipazione di Guardia Costiera e Corpo Militare della Croce Rossa Italiana che metterà in gioco le competenze acquisite nei giorni precedenti.



Cook Critical Care @cookcriticare · 23 mag
Our #CriticalCare Italian team is supporting the #SiaartiAcademy in #Lampedusa. 5 days of training on #Emergency procedures. @Siaarti_online



Salute Domani @salutedomani · 22 mag
Emergenza e rianimazione: #SIAARTI Academy a Lampedusa: Al via oggi... goo.gl/fb/Wmweuw **salutedomani** podcast

Emergenza e rianimazione: SIAARTI Academy a Lampedusa
Al via oggi la prima edizione di SIAARTI Academy, un'iniziativa rivolta a oltre 100 medici asl2.it/4.com



in salute
#RASPI

Emergenza e rianimazione, al via il progetto di formazione SIAARTI Academy



@Medicine2014 · 22 mag
Emergenza e rianimazione. @Siaarti_online fa scuola a #Lampedusa ow.ly/3Fy93bWXC @GSant | #ECM | #FAD

Emergenza e rianimazione. La Siaarti fa scuola a Lampedusa - **Quotidianosanità**
Da oggi fino al 26 maggio oltre 100 medici specializzandi si confronteranno con la quotidianosanità.it

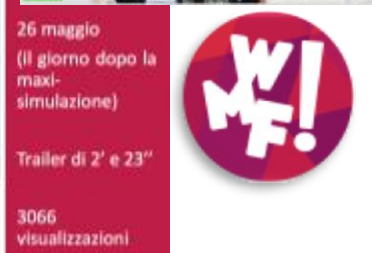


SIAARTI Academy: Antiprina Most simulazione 25 maggio 2017

3066 visualizzazioni




Poche sono sui social



26 maggio
(il giorno dopo la maxi-simulazione)

Trailer di 2' e 23"

3066 visualizzazioni



Академия SIAARTI
Лампедуза – 22-26 мая 2017

«Учреждениям, обучающим анестезиологии и реаниматологии, необходимо предоставить инструменты для эффективного и своевременного оказания помощи в рамках неотложной медицины и медицины критических состояний».



Темы, изучаемые в Академии SIAARTI согласно министерскому указу 68/2015

- Экстренная медицинская помощь (CREM);
- Гипербарическая оксигенация;
- Восстановление проходимости дыхательных путей в экстренных ситуациях;
- Медицинская помощь и обезболивание;
- Неотложная токсикология;
- Медицина катастроф;
- Нетехнические навыки (ANTS);
- Этика и профессиональное развитие в CREM.



Видео по Академии Siaarti

<https://www.youtube.com/watch?v=rz109MdHXdY>

Работа в команде



Выполнение заданий

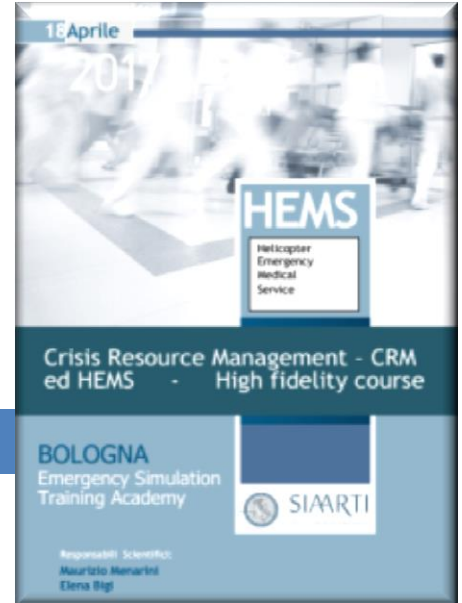
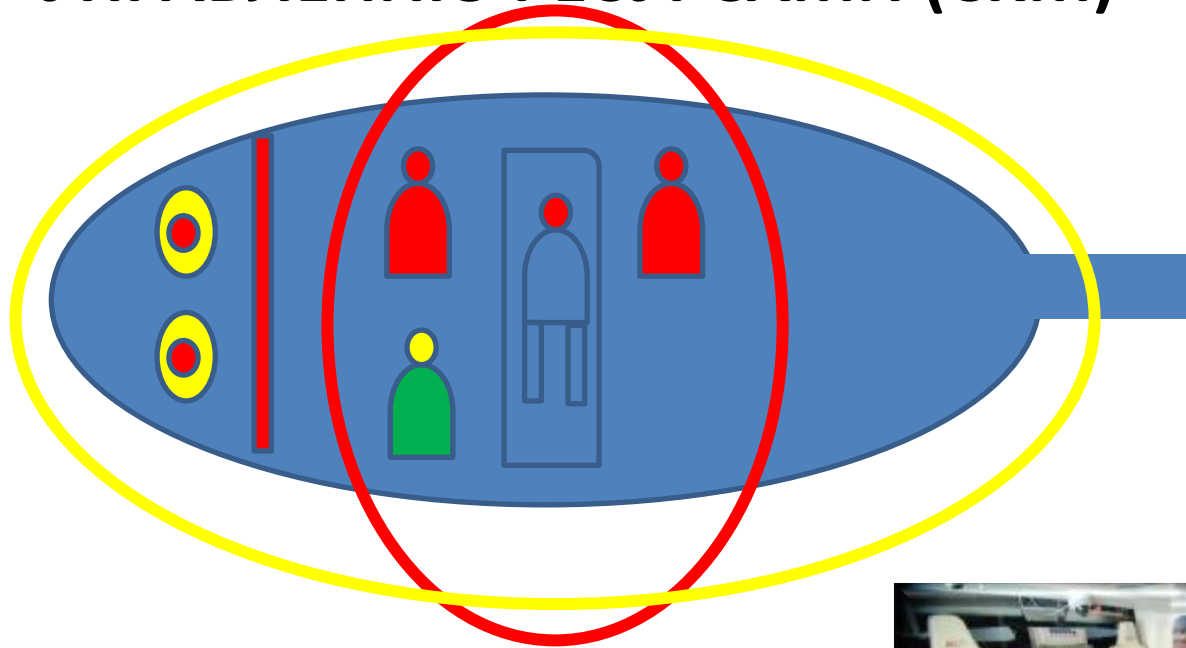


Компетентность vs ОПЫТ



Нетехнические навыки

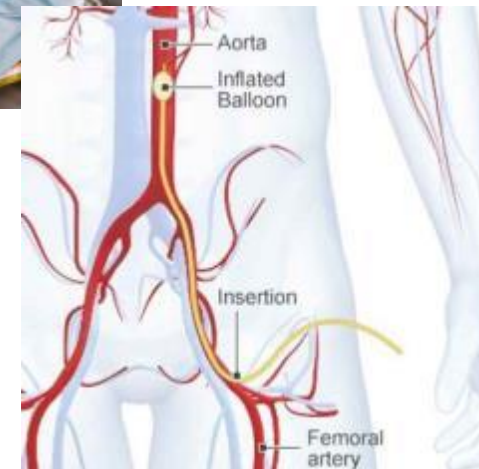
КУРСЫ ПО КРИЗИСНОМУ УПРАВЛЕНИЮ РЕСУРСАМИ (CRM)



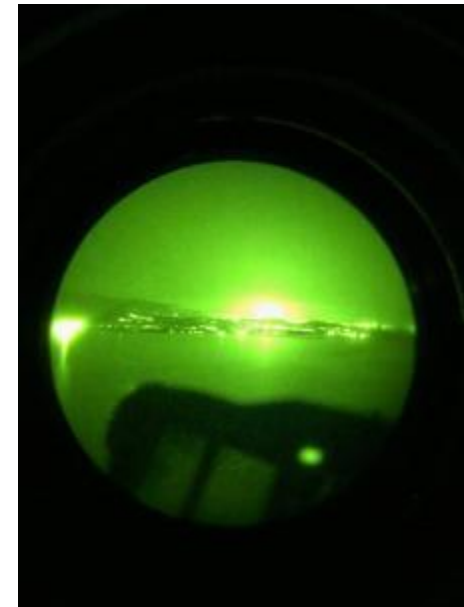
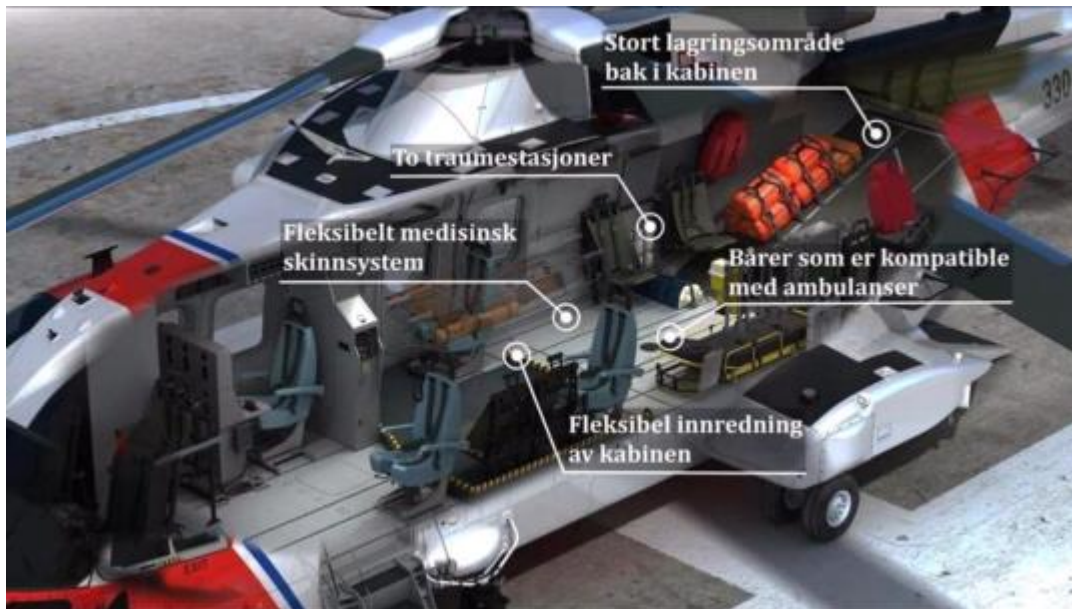
Оборудование

Стратегия оказания помощи

Клиническая компетентность



Техническое оборудование



Пробелы в знаниях Необходимость в исследованиях



Мобильный (авиационный) блок интенсивной терапии



Стандартизация медицинского оборудования



NEWS, HEMS

Leonardo, SIAARTI and REMOTE 2018 team up for the "Flying Hospital"

28 NOVEMBER 2018
The HEMS congress will take place at AgustaWestland's home: we talked with Luca Tonini, Leonardo Helicopters VP Marketing EMS / SAR / Utility Segment

by Stefano Silvestre

A market to be conquered and reinvented, we're talking about helicopters. A



Спасибо, Лука, Ваш проект будет
взлетать все выше и выше...

Мы никогда Вас не забудем