

احیای پیشرفته قلبی (ACLS)

ضروری برای احیای پایه (BLS)، برخورد با
شرایط بالینی اورژانسی قلبی - مغزی و ...

ترد آورنده:

دکتر کامران اسک

مترجم:

دکتر محمدفرید مساللی



دیسک، کارل Disque, Karl
:احیای پیشرفته قلبی ACLS: مروری بر احیای پایه BLS پرخورد با
شرایط بالینی اورازانسسی قلبی - مغزی و ... / گردآورنده [صحیح:
تالیف] کارل دیسک؛ مترجم محمدفرید مسائلی.

اصفهان: سیندخت، ۱۳۹۸.
۱۳۳ ص.: مصور.

: ٩٧٨-٤٠٠-٨٦٤٣-٥٧-٢ جلد ٢٠.....:

فيها
عنوان اصلی: ACLS (advanced cardiac life support) review,

احیای قلبی

Cardiac resuscitation:

احیای قلبی و ریوی:

CPR (First aid):

دستگاه گردش خون -- خدمات اورژانس

Cardiovascular emergencies:

مسائل، محمد فرید، ۱۳۶۹ -، مترجم

RCFΛΣ:

919/133.5

2711107



■ مترجم: دکتر محمد فرید مائلی

■ چاپ اول: ۱۳۹۸ ■ تیراژ: ۵۰۰ جلد ■ قطع: وزین

■ شاہک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۶۴۲-۵۷-۲

((حق چاپ محفوظ است))

تلفن: ۰۹۹۰۸۱۷۶۳۹۰-۰۹۱۳۱۶۹۴۳۱۳-۰۹۱۶۲۹۱۶۱۷۹

www.horoufchin.ir
Horoufchin@yahoo.com

فهرست

فصل ۱: مقدمه ای بر ACLS

فصل ۲: ارزیابی اولیه

فصل ۳: احیای اولیه (BLS)

۲۱	 شروع زنجیره حیات
۲۲	 تغییرات گایدلاین BLS در سال ۲۰۱۵
۲۵	 تغییرات گایدلاین BLS در سال ۲۰۱۰
۲۶	 BLS در بزرگسالان
	• BLS/CRP تک نفره در بزرگسالان
	• BLS/CRP دونفره در بزرگسالان
	• تهویه دهان به ماسک در بزرگسالان
	• تهویه با ماسک کیسه ای (Bag- Mask) و CPR دونفره
۳۵	 خود ارزیابی BLS

فصل ۴: احیای پیشرفته قلبی (ACLS)

۴۱	 آناتومی و فیزیولوژی طبیعی قلب
۴۳	 مراحل ACLS (D-C-B-A)
۴۵	 مدیریت راه تنفسی
	• کمک های فرعی اولیه برای باز کردن راه تنفسی
	• تکنیک های باز کردن راه تنفسی
	• کمک های فرعی پیشرفته در باز کردن راه تنفسی
۵۲	 مسیرهای قابل دسترس جهت تزریق
	• مسیر داخل وریدی
	• مسیر داخل استخوانی

ابزارهای دارویی	۵۳
خود ارزیابی ACLS	۵۸

فصل ۵: اصول دفیبریلاسیون فوری (شوگ قلبی)

- نکات استفاده از دستگاه شوگ خارجی خود کار	۶۵
• کرایتریای استفاده از AED	
• نحوه عملکرد AED	

فصل ۶: سیستم های مراقبتی

احیای قلبی ریوی	۷۲
• شروع رنپا، احیا	
مراقبتهای پس از ایست قلبی	۷۳
• هایپوترمی درمانی	
• پایدار کردن وضعیت همودینامیک و تنویه	
• مداخلات داخل جلدی کرونری	
سندرم حاد کرونری (ACS)	۷۵
• اهداف درمان ACS	
سکته مغزی حاد	۷۶
• اهداف مراقبت از سکته مغزی ایسکمیک	
- تیم احیا	۷۸
- تیم های آموزشی و اجرا	۷۹
- خود ارزیابی سیستم های مراقبتی	۸۱

فصل ۷: کیس های ACLS

ایست تنفسی	۸۵
------------------	----

- ۹۰..... فیبریلاسیون بطنی و تاکیکاردی بطنی بدون ضربان
- ۹۳..... فعالیت الکتریکی بدون ضربان و آسیستول
- ۱۰۰..... مراقبت‌های پس از ایست قلبی
- تنظیم فشار خون و وازوپرسورها
 - هایپوترمی
- ۱۰۶..... برادی کاردی علامت دار
- ۱۰۸..... تاکی کاردی
- تاکی کاردی علامت دار با ضربان قلب بیش از ۱۰۰
 - تاکی کاردی یدار و ناپایدار
- ۱۱۳..... سندرم کرونری حاد
- ۱۱۶..... سکته مغزی حاد
- ۱۲۲..... خود ارزیابی برای کیس های ACLS

فصل ۸: ضروریات ACLS