개와 고양이를 위한 CPR 알고리즘

RECOVER

BLS 시작

멈추지 않고 **2**분간

1. 흉부 압박
   분당 **100-120**회
2. 환기
   6초마다

ALS 시작

3. 모니터링
   심전도
   ETCO$_2$ 18+ mmHg
4. 정맥 확보
5. 길항제

일시 정지 및 확인

10초 이내

리듬 분석

맥박 촉진

맥박이 없을 시

Shockable
심실세동/
맥박이 없는 심실빈맥

BLS

제세동기 충전
첫 시도 이후 **2**배 용량

일시정지
후 충격

불응성 **Shockable**
2회 또는 그 이상의 충격

제안 사항

Vasopressin 또는 **Epinephrine**
매 **2**번째 주기마다

항부정맥제
고양이에서는 **amiodarone**
개에서는 **lidocaine**

Esmolol

맥박 확인됨

자발순환회복

소생 후 알고리즘
(PCA algorithm)

맥박이 없을 시

Non-Shockable
무수축 /
맥박이 없는 전기활동

Epinephrine
또는 **Vasopressin**
매 **2**번째 주기마다

제안 사항

Atropine
1회, 가능한 한 빨리

15분 이상 지속된 심폐소생

Shockable 혹은
Non-Shockable

제안 사항

중탄산나트륨
특히 **pH 7.0** 미만일 때

© 2024 The RECOVER Initiative. 모든 권리 보유.