



上海交通大学医学院实验动物科学部
Shanghai Jiao Tong University School of Medicine DEAS

实验动物咬伤抓伤紧急情况处理

实验动物科学部



1

动物咬伤及抓伤紧急 处理措施

DLAS-MP-DSTR. 04



上海交通大学医学院 Shanghai Jiao Tong University School of Medicine 实验动物科学部 Department of Laboratory Animal Science (DLAS)	政策编号 (Policy Number): DLAS-MP-DSTR.04
管理政策 Management Policy	版本 (Version Number): 1.0
标题: 动物咬伤及抓伤紧急处理措施 Title: Treatment of Animal Biting and Scratching	生效日期 (Effective Date): 2015/9/1
	替换版本 (Supersedes): 无



咬伤 抓伤





- 迅速用聚维酮碘或**肥皂水**彻底擦洗伤口15分钟，包括伤口最深部位。
- 用1升无菌盐水冲洗伤口深处。用肥皂水和大量清水擦洗15分钟。不要耽搁。
- 咬伤后及早进行局部处理具有重要作用，局部处理越早越好，即使延迟了1~2天，甚至3~4天，也不应忽视局部处理，此时如果伤口已结痂，应将结痂去掉后再用肥皂水反复清洗，直至稍有出血为可，然后用清水冲洗，再涂上2%或3%碘酒。



- 如果伤口比较深，创口较大应及时送医就诊，对伤口进行消毒，包扎。
- 上海交通大学医学院校内医疗门诊部。电话：021-63846590转776393。
- 如果咬伤后需要注射狂犬疫苗以及破伤风疫苗请至上海市第二人民院。
地址：上海市黄浦区多稼路1号(近南浦大桥)，电话：021-33760126。
学校门口乘坐869路公交车终点站下（南浦大桥）。
- 也可至上海市徐汇区中心医院。地址：上海市淮海中路966号，电话：
021-31270810门诊业务咨询：61350。



眼睛暴露于非人类灵长类唾液、排泄物、尿液





- 迅速使用洗眼器冲洗眼结膜15分钟或在最近的水池用大量的清水仔细冲洗。
- 保健专业人员（职业护士或主治医师）会诊开展进一步治疗。



实验动物相关的损伤或突发事件





- 针刺或其它血暴露（与动物唾液无关），例如：咬伤，擦伤。
- 创伤皮肤感染的唾液、排泄物、尿液或生殖道分泌物。
- 饲养环境中其它小的皮肤创伤。
- 上述情况应该彻底清洗治疗，然后是常规医疗。



狂犬疫苗及破伤风疫苗的注射





- 狂犬病疫苗首次注射的时间，原则上是越早越好，
- 目前使用的是精制狂犬病疫苗和纯化狂犬病疫苗（浓缩狂犬病疫苗已被淘汰），全程为五针，按1、3、7、14、28天各注射一针。
- 干扰素的应用：对伤势严重或头、面、颈、手等处受伤或全身 三处以上同时受伤以及黏膜受伤或用嘴吮吸伤口或者在受伤48小时内未能注射首针狂犬病疫苗者，应在狂犬病疫苗免疫的同时加注干扰素。
- 干扰素的应用剂量应根据伤情轻重而定，通常在100万--400万单位。



- 注射破伤风抗毒素:对伤口较深者, 应常规注射破伤风抗毒素1500--3000单位, 以预防破伤风的发生
- 一般轻、中度动物致伤可口服抗生素, 以预防伤口发生细菌感染;
- 伤情严重者或伤口污染较重已有感染倾向者, 应静脉给予抗生素, 以尽早控制感染或预防感染的发生。



注意事项

- a) 注射狂犬病疫苗期间大量饮酒、喝浓茶、吃刺激性食物以及从事剧烈运动和因劳动过度疲劳均可使免疫失败；
- b) 某些免疫反应迟缓或有缺陷者注射狂犬病疫苗后很可能不发生免疫反应，从而不产生抗体；患有恶性肿瘤、肝硬化、情绪不稳定和睡眠不充足等均可使免疫应答不良。