



因为每年都有数千物种面临濒危或受威胁，世界各地的生物学家为了认识和保护动物健康而不停地努力。

野生动物的繁殖和生存压力是当今共同的两个问题，激素分析日渐被广泛接受用于监测野生动物应激反应和评估野生动物的生殖健康。在过去的几十年中，非侵入式采样方法在监测压力、生殖生理学、动物行为和动物整体健康方面得到了普及。对于内分泌的检测，酶免疫测定仍然是非侵入式方法中的理想选择。

Enzo Life Sciences提供广泛的免疫测定试剂盒，用于监测压力、生殖生理、健康和福利，以及野生动物的生存，在众多出版物和规章中广为引用，世界各地的动物园、水族馆和科学家一致选择ENZO，建立起并共享广博的知识数据库，了解保护大小生物的各种方法。

- 非侵入式——降低了采样的难度，可对多种不同样品使用：唾液、尿液、粪便
- 高灵敏度——可靠地检测低浓度的目标
- 高度重复性——保证您在大量样品批次之间具有可重复性
- 物种通用性——所有研究使用相同的试剂盒，不需要为单独物种准备特定的试剂盒

## 监测生存压力

就像人类一样，动物也会受到压力的影响。动物往往会隐藏自己的压力。压力可能由环境变化、衰老、疾病或其他生活事件引起。了解影响动物压力的因素对于改善动物整体的保育至关重要。

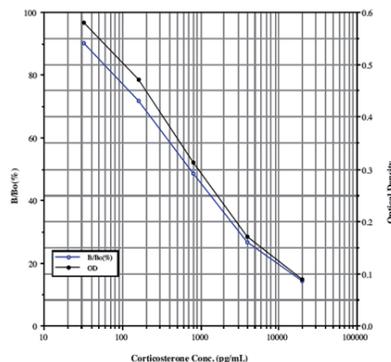
在动物中与压力有关的激素可以通过使用粪便、尿液、毛发、血浆、血清或唾液所测量。测量的目标是建立压力水平的基准，以确定动物环境、社会群体或其他因素的变化是如何影响动物的情绪的。

产品编号	产品名称	规格	样品类型
ADI-900-173	醛固酮ELISA试剂盒	96 wells	血浆、血清和尿液
ADI-900-204	血管紧张素II ELISA试剂盒	96 wells	血浆、血清
ADI-901-097	皮质酮ELISA试剂盒	5×96 wells	培养上清液、血浆、血清、唾液和粪便
ADI-900-071	皮质醇ELISA试剂盒	96 wells	培养上清液、血浆、血清、唾液和尿液
ADI-900-091	直接8-异-前列腺素F2α ELISA试剂盒	96 wells	血浆、血清和组织裂解液

物种：任意物种

### 特色产品：皮质酮ELISA试剂盒

- 能灵敏测量皮质酮，能检测低至27 pg/mL
- 更高的通量，仅需3小时即可完成多达39个样品的测试
- 固有的灵活性，使得可测量任何物种的皮质酮
- 值得信赖，并经常用于监测动物园动物的压力水平



产品编号	产品名称	规格	样品类型
ADI-901-097	Corticosterone ELISA kit 皮质酮酶联免疫试剂盒	5×96 wells	培养上清液、血浆、血清、唾液和粪便

物种：任意物种



## 动物保育相关激素 分析ELISA试剂盒

Animal Care Related Hormone  
Analysis ELISA Kit

中国区金牌代理  
艾美捷科技

## 监测生殖健康

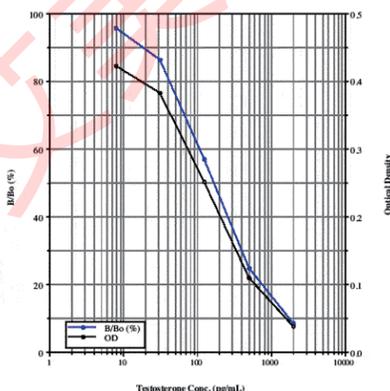
每个物种都有自己独特的生殖周期, 该生殖周期取决于生物学和环境。为了确保物种的长期健康, 人们可以测量激素水平以了解动物的生殖周期, 以确保它们能够繁殖并为繁殖做好准备。

产品编号	产品名称	规格	样品类型
ADI-900-093	DHEA ELISA试剂盒	96 wells	培养上清液、血浆、血清、唾液和尿液
ADI-901-093		5×96 wells	
ADI-900-091	直接8-异-前列腺素F2α ELISA试剂盒	96 wells	血浆、血清和组织裂解液
ADI-901-091		5×96 wells	
ADI-900-008	17β-雌二醇ELISA试剂盒	96 wells	培养上清液和唾液
ADI-901-008		5×96 wells	
ADI-900-071	皮质醇ELISA试剂盒	96 wells	培养上清液、血浆、血清、唾液和尿液
ADI-901-071		5×96 wells	
ADI-900-174	高灵敏度17β-雌二醇ELISA试剂盒	96 wells	血浆和血清
ADI-901-153A-0001	催产素ELISA试剂盒	5×96 wells	培养上清液、血清、唾液、尿液、脑脊液
ADI-900-011	孕激素ELISA试剂盒	96 wells	培养上清液、血清和唾液
ADI-901-017A	Arg <sup>8</sup> -Vasopressin ELISA试剂盒	5×96 wells	培养上清液、血浆和血清
ADI-901-065	睾酮ELISA试剂盒	5×96 wells	培养上清液、血浆、血清和唾液
ADI-900-176	高灵敏度睾酮ELISA试剂盒	96 wells	血浆、血清和尿液
ADI-901-176		5×96 wells	

物种: 任意物种

### 特色产品: 睾酮ELISA试剂盒

- 对睾酮测量具有高灵敏度, 能检测低至 5.67 pg/mL
- 提供类固醇置换试剂以测定游离或总睾酮
- 高通量检测, 最多39个样品, 3小时内得到结果
- 每个样本两次重复
- 对于纵向研究而言, 具有良好的一致性



产品编号	产品名称	规格	样品类型
ADI-901-065	Testosterone ELISA kit 睾酮酶联免疫试剂盒	5×96 wells	培养上清液、血浆、血清、唾液和粪便

物种: 任意物种

## 操作简单且稳定的ELISA试剂盒



“我们的实验室已使用这些检测试剂盒超过10年, 并对结果的一致性非常满意。”

——西雅图水族馆

