

生理盐水(2%, 无菌)

产品简介:

生理盐水(Stroke-Physiological Saline Solution,SPSS)又称无菌生理盐水是指生理学或临床上常用的与动物或人体血浆的渗透压相等的氯化钠溶液,一般情况下两栖类动物氯化钠浓度为 0.67 ~ 0.70%, 哺乳类动物和人类氯化钠浓度为 0.85 ~ 0.9%, 平常人体注射用的氯化钠注射液浓度是 0.9%, 其渗透压值和正常人的血浆、组织液都是大致一样的, 所以可以用作补液(不会降低和增加正常人体内钠离子浓度)以及其他医疗用途, 也常用作体外培养活组织、细胞等。

Leagene 生理盐水(2%,无菌)主要由 2%氯化钠、去离子水组成, 经高压灭菌, 该试剂为 1×工作液, 直接使用。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	Storage
	CZ0042	
生理盐水(2%,无菌)	500ml	RT
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考):

1、无需配制, 直接使用。

注意事项:

- 1、注意无菌操作, 避免微生物污染。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12 个月有效。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0075	青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CM0048	SM 缓冲液
NR0001	DEPC 处理水(0.1%)
R00660	无菌双蒸水
TC1167	尿素(Urea)检测试剂盒(脲酶波氏比色法)

文献引用:

- 1、Jingyun Ding,Huiyan Wang,Zequn Li,et al.Digestive Enzyme Activities and Gut Emptying Are Correlated with the Reciprocal Regulation of TRPA1 Ion Channel and Serotonin in the Gut of the Sea Urchin Strongylocentrotus intermedius.Biology-Basel.March 2022.10.3390/biology11040503.(IF 5.168)

注: 更多使用本产品的文献请参考产品网页