

Salivette®

收集卫生唾液样本，用于诊断和治疗检查



SARSTEDT

在诊断领域，人们越来越重视以小时为单位变化的参数（例如激素或药物）。

已有大量研究证明将唾液作为样本材料的优点和合理性¹。

Salivette® 是收集卫生唾液样本的理想容器。无需医护人员的帮助，患者在家即可便捷地自行收集唾液。

Salivette® 分为两种：棉条唾液收集管和合成纤维唾液收集管，后者专为测定唾液中的皮质醇而开发。

皮质醇是重要的分析物之一，具有很高的临床意义，可通过唾液来进行测定²。

Salivette® Cortisol (产品编号: 51.1534.500) 专为测定唾液中的皮质醇而研发，是理想唾液收集容器。

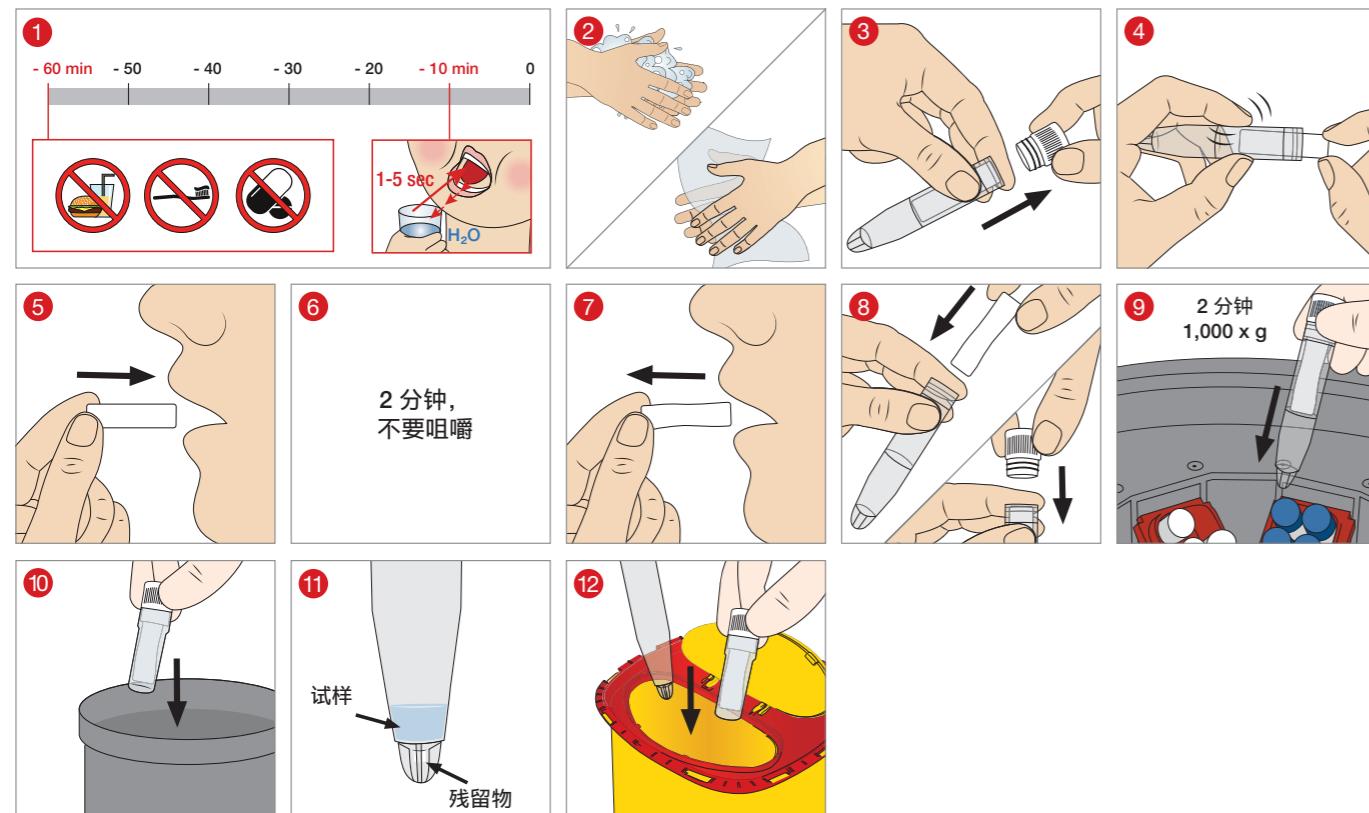
Salivette® Cortisol 采用**蓝色螺帽**，便于与其他规格的收集管区分开来。管身上的标签可用于记录患者的必要信息和采样时间。

经证明，无论皮质醇浓度高低、唾液量多少或采用何种测量方法，使用 Salivette® Cortisol 几乎可以 100% 检出唾液中所含的皮质醇。

此外，合成纤维收集条不仅尺寸恒定，具有良好的生物相容性，而且吸收能力极佳，在推荐的离心条件下可几乎完全释放出唾液。

当唾液量很少仍需进行可靠分析时，较高的离心回收率就显得尤为重要，通常大约 50 µl 的唾液样本量即足以测定皮质醇。

Salivette® 使用方法



评估报告请访问 SARSTEDT 网站
Diagnostic / Saliva/Sputum / Literature 页面，点击下载。



一般来说，在使用 Salivette® 进行样本采集后，需立即将唾液样本送至实验室进行离心分离和分析。如不能实现，建议收集之后，立即对唾液样本进行冷却 (4-8°C) 或冷冻，因为很多分析物在室温环境中不稳定。如长时间（超过数小时）将样本储存在室温环境中，可能会滋生细菌。

提示：

在首次使用 Salivette® 进行某项唾液分析之前，应先行测试适用性；使用Cortisol-Salivette® 进行唾液皮质醇水平测试，则不需要额外测试。



文献索引

¹ 部分参考文献（另请参见其中列出的文献）：

Vining et al, Hormones in Saliva, CRC Crit Rev in Clin Lab Sci, 23:95-146 1986.

Haeckel et al, Application of Saliva for Drug Monitoring - An In Vivo Model for Transmembrane Transport, Eur J Clin Chem Clin Biochem 34:171-191 1996.

Kaufmann et al, The Diagnostic Applications of Saliva - A Review, Crit Rev Oral Biol Med, 13:197-212 2002.

Hodinka et al, Detection of Human Immunodeficiency Virus Antibodies in Oral Fluids, Clin Diagn Lab Immun, 5:419-426 1998.

² Kirschbaum et al, Salivary Cortisol in Psychoneuroendocrine Research: Recent Developments and Applications, Psychoneuroendocrinology, 19:313-333 1994.

Hellhammer et al, Effects of Soy Lecithin Phosphatidic Acid and Phosphatidylserine Complex (PAS) on the Endocrine and Psychological Responses to Mental Stress, Stress, 7:119-126 2004.

Hellhammer J, Hellhammer D: Ein neuer Weg in der Stressdiagnostik: Neuropattern, in: Stubbe H, Follmann W (Hrsg.): Interventionen in der Angewandten Psychologie, Shaker Verlag Aachen, 19-26 2004.

Kirschbaum et al, Salivary Cortisol, Encyclopedia of stress, volume 3 2000.

订购信息

| 订货号 | 直径/长度 单位: mm | 名称 | 包装 |
|-------------|-----------------|-----------------------------------|----------------|
| 51.1534 | 97/16.8 | Salivette®, 通用唾液采集管, 棉条, 不含保存液 | 100个/袋, 500个/箱 |
| 51.1534.500 | 97/16.8 | Cortisol-Salivette®, 皮质醇测试专用唾液采集管 | 100个/袋, 500个/箱 |



莎斯特（上海）贸易有限公司
上海市东方路69号裕景国际商务
广场A座1706室 200120
电话: +86 21 50 62 01 81
传真: +86 21 50 58 07 00
info.cn@sarstedt.com
www.sarstedt.com



SARSTEDT