

# 维生素



维生素是人和动物生长发育的必需营养素，也是维持细胞、组织和器官功能的重要物质。维生素可分为水溶性和脂溶性两大类。人体有 13 种必需的维生素，分别是4种脂溶性（A，D，E和K）和9种水溶性（8种B族维生素和维生素C）维生素。通常，这些营养素是通过摄入食物或膳食补充剂而获得的。因此，需检测摄入的食物或膳食补充剂中维生素的含量是否满足其产品的标签要求。

ELISA 试剂盒和免疫亲和柱（IAC），用于检测和纯化以下维生素：生物素（维生素B7），叶酸和维生素B12。

## SENSISpec 维生素 ELISA 检测试剂盒



产品名称	LOD (ppb)	检测范围	规格	货号
SENSISpec 维生素 B12 ELISA 试剂盒	取决于制样方法	0.4-40 ng/ml	96	HU0030075
SENSISpec 生物素 (维生素B7) ELISA 试剂盒	取决于制样方法	1-25 ng/ml	96	HU0030076
SENSISpec 叶酸ELISA试剂盒	取决于制样方法	4-400 ng/ml	96	HU0030077

## SENSIColumn 维生素免疫亲和柱



产品名称	产品说明	规格	货号
SENSIColumn IAC 生物素*	用于维生素片、液体维生素制剂、细胞培养提取物等样品中生物素的纯化	3 ml x 50 支	EFS3175
SENSIColumn IAC 维生素 B12	用于维生素片、液体维生素制剂、细胞培养物提取物等样品中维生素 B12 的纯化	3 ml x 50 支	BTCA3185
SENSIColumn IAC 叶酸	用于维生素片、液体维生素制剂、细胞培养提取物等样品中叶酸的纯化	3 ml x 50 支	BTFS3195
*FITC-链霉亲和素 耦合物	耦合物	1 mg x 25 瓶	FITC-SA-Kon