

公司产品仅供科学研究实验、不得用于临床诊断！

产品名称	1640(含NaHCO ₃ 1.5g/L)培养基
规格	500mL
货号	P-X2437

1640培养液是由Moor等研究成功的，最初为培养小鼠白血病细胞的需要而准备。开始的配方特别适合悬浮细胞的生长，主要针对淋巴细胞，后经多次改良从1630、1634，而至1640。其组成较为简单，但可以适应很多种类细胞的生长。不仅肿瘤细胞，而且很多正常组织细胞可用RPMI 1640进行体外培养。实验室一般将 1640作为实验和细胞维持的基本培养液，目前1640是应用最为广泛的培养基之一。该培养基是根据ATCC改良的1640 含1.5g/L碳酸氢钠。

(+) 酚红

(+) 4.5g/L D-葡萄糖

(+) L-谷氨酰胺

(+) 0.11g/L 丙酮酸钠

(-) HEPES

注意事项

仅限科研用。

培养体系中的一些组分是对人体健康有害的物质，请不要用暴露的皮肤接触培养体系的液体和有培养体系的液体残留的容器内部；这部分有害物质的浓度和危害性都较低，如有接触，立即用自来水冲洗即可。

