

Heraeus

PALACOS®

卓越的现代化骨水泥技术



品质、专业、创新。 适用于关节置换术的现代化骨水泥技术。

50 多年来, PALACOS® 骨水泥一直是植入物永久性骨锚定领域的黄金标准。完美融合现有的专业知识与市场需求 - 贺利氏成功的秘诀。基于数十年的研发工作, 贺利氏得以持续开发创新产品, 扩大产品组合。除了选择合适的骨水泥外, 现代化骨水泥技术的应用也对人工关节置换手术的成功与否起着至关重要的作用。为此, 贺利氏推出全面的产品组合, 从高品质 PALACOS® 骨水泥到创新 PALAMIX® 真空混合系统再到用于清洗骨床的脉冲冲洗系统。



PALACOS® R+G PALACOS® R 原装品质。德国制造。

信赖绿色。

PALACOS® R 是一款高粘度骨水泥。50 多年来, PALACOS® 骨水泥秉持一贯的高品质原料和成熟的配方, 为外科手术的成功做出了积极贡献。

PALACOS® 产品为典型的绿色, 与周围组织形成视觉对比, 便于在手术过程中进行操作。

低翻修率 (1)

临床资料表明, 使用 PALACOS® 骨水泥锚定的植入物拥有更长的存活率。

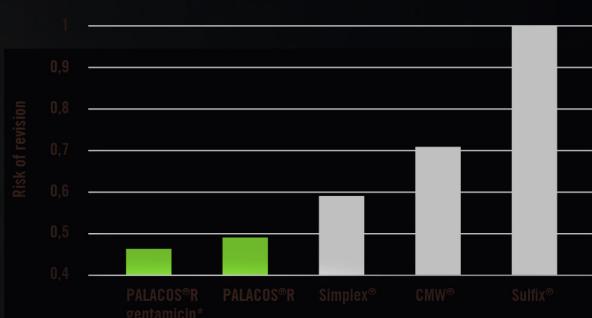
使用 PALACOS® 骨水泥锚定的植入物 10 年后需要翻修的几率远远低于使用其他骨水泥的植入物。

抗生素预防优势

所有 PALACOS® 骨水泥均可添加庆大霉素。抗生素的局部释放可将植入物的感染风险降至最低, 并减少全身负荷 (2)。

现在, PALACOS® R+G 以极低的骨水泥人工关节翻修率而享有盛誉 (3)。

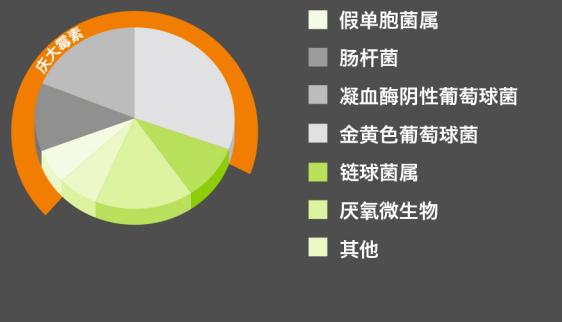
使用不同骨水泥的翻修风险



与 Suffix® 相比, 含庆大霉素的 PALACOS® R 翻修率降低了 51%。



庆大霉素活性谱



优势概览

- 关节置换术领域的黄金标准
- 成熟的配方, 可靠的性能
- 添加庆大霉素, 低翻修率
- 适合真空混合

(1) Malchau, H. et al.: Prognosis of Total Hip Replacement. Dep. of Orthopaedics, Göteborg University, Sweden 2000.

(2) Engesæter, L.B. et.al.: Antibiotic prophylaxis in total hip arthroplasty, University of Bergen, Norway 2003

(3) Herberts, P. et al.: The Swedish National Hip Arthroplasty Register – Report 2004, Department of Orthopaedics Sahlgrenska University Hospital, Sweden 2004.

PALACOS® MV+G

PALACOS® MV

适合真空混合。

PALACOS® MV 是一款中等粘度骨水泥。其原料与 PALACOS® R 相同，具备卓越的机械特性。PALACOS® MV 尤其适合与真空混合系统搭配使用。该骨水泥也提供含庆大霉素的版本，即 PALACOS® MV+G，以实现抗生素预防。



优势概览

- 适用于中大型关节
- 适合真空混合
- 添加庆大霉素，实现抗生素预防
- 原料与 PALACOS® R 相同，坚持一贯的高品质

PALACOS® LV+G

PALACOS® LV

灵活触动即可完成艰巨任务。

PALACOS® LV 是一款低粘度骨水泥。

由于粘度较低，PALACOS® LV 即使通过细小的喷嘴亦可精确灌注，是肩肘等中小型关节的理想之选。PALACOS® LV 能够更好地渗透到细小的骨结构中，并提供良好的锚定性能。该骨水泥也提供添加庆大霉素的版本，即 PALACOS® LV+G，以实现抗生素预防。



优势概览

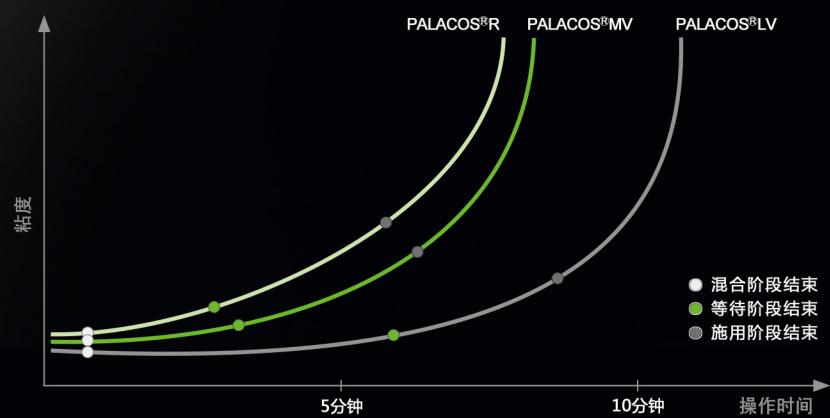
- 适用于中小型关节
- 低粘度，实现精确灌注
- 添加庆大霉素，实现抗生素预防
- 原料与 PALACOS® R 相同，坚持一贯的高品质



一款 PALACOS®。多种形式。 最高灵活性。

贺利氏所提供的 PALACOS® 产品组合涵盖各种各样的高品质骨水泥, 用于锚定人工关节植人物。可选择不同的粘度, 添加或未添加抗生素, 确保最大的灵活性, 以实现各种应用。

不同的PALACOS骨水泥的操作特性





PALACOS®

产品	描述	内容物	参考号
PALACOS® R+G	含庆大霉素的高粘度骨水泥	1 x 40	66055102
PALACOS® R	高粘度骨水泥	1 x 40	66055101
PALACOS® MV+G	含庆大霉素的中等粘度骨水泥	1 x 40	66055103
PALACOS® MV	中等粘度骨水泥	1 x 40	66055192
PALACOS® LV+G	含庆大霉素的低粘度骨水泥	1 x 40	66055193
PALACOS® LV	低粘度骨水泥	1 x 40	66055194