

ソフトカプセルが解決する課題

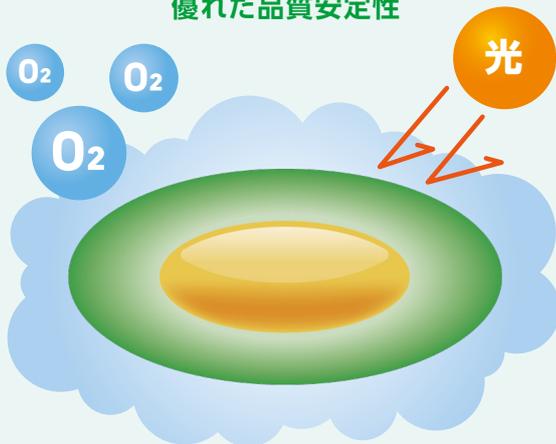
Solution

1

酸素と光から有効成分を保護

高遮光性、低酸素透過性があり、光・酸素から有効成分を守ります。

優れた品質安定性



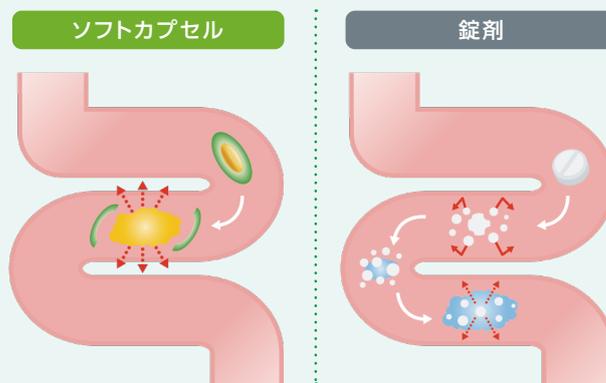
Solution

2

難溶性薬物の吸収性の改善に貢献

油分に有効成分が溶解しているため、難溶性の薬物の吸収性に優れます。

吸収性の改善に貢献



Solution

3

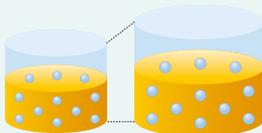
開発・工業化スピードが速い

錠剤などの経口製剤と比較し生産スケールなどで変動するパラメータが少なく、速やかな製剤開発・工業化が可能です。

スケールアップ

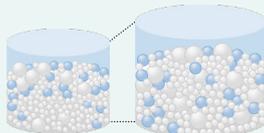
ソフトカプセル

スケールが異なっても常に均一



錠剤

生産スケール・粒子径が異なると混合状態が変わる可能性



溶出性

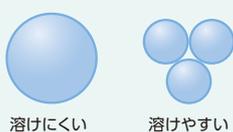
ソフトカプセル

原薬の粒子径、結晶形によって溶出性に影響がない



錠剤

原薬の粒子径、結晶形によって溶出性に影響が出る



Solution

4

高いマスキング効果

高い気密性で、高薬理活性医薬品を封じ込めます。また、味や臭いをマスキングし、薬を飲みやすくします。

服用時・取り扱い時の薬剤付着がない

