

Мази – мягкая лекарственная форма, предназначенная для нанесения на кожу, раны и слизистые оболочки.

По типу дисперсных систем различают мази гомогенные (сплавы, растворы), гетерогенные (суспензионные, эмульсионные) и комбинированные.

По консистенции мази подразделяются на собственно мази, кремы, гели, пасты, линименты.

*Мази – собственно мази* – мягкая лекарственная форма, состоящая из однофазной основы, в которой растворены или диспергированы твердые или жидкие действующие вещества.

*Кремы* – мягкая лекарственная форма в виде многофазной системы, состоящей из липофильной типа «вода/масло» и гидрофильной типа «масло/вода» фаз или множественной эмульсии.

*Гели* – мягкая лекарственная форма в виде коллоидной дисперсии, полученная путем гелеобразования с использованием специальных веществ.

*Пасты* – мягкая лекарственная форма, содержащая значительное количество (более 25%) тонкоизмельченных твердых веществ.

*Линименты* – мягкая лекарственная форма для местного применения, обладающая свойством текучести при температуре тела.

В зависимости от пути введения и способа применения различают мази для наружного применения, для местного применения, вагинальные, ректальные, назальные, ушные и др.

К лекарственным формам для применения в полости рта относят гели гидрофильные, собственно мази, кремы и пасты для нанесения на слизистую оболочку полости рта; линименты и гели периодонтальные; гели и пасты для