

Если масса не указана, то вагинальные суппозитории изготавливают массой 4 г.

Палочки – твердая дозированная лекарственная форма конической или цилиндрической формы, предназначенная для введения в естественные или патологические полости организма, способная расплавляться или растворяться при температуре тела.

В зависимости от пути введения различают палочки дентальные, назальные, периодонтальные, уретральные, ушные.

Палочки дентальные – палочки, предназначенные для помещения в зубной канал с целью оказания местного действия.

Палочки назальные – палочки, предназначенные для помещения в полость носа с целью оказания местного действия.

Палочки периодонтальные – палочки, предназначенные для помещения в карман между зубом и десной.

Палочки уретральные – стерильные палочки, предназначенные для введения в мочеиспускательный канал.

Палочки ушные – палочки, предназначенные для введения в наружный слуховой проход.

Палочки, как правило, имеют форму цилиндра с заостренным концом и диаметром не более 0,2-0,5 см. Масса палочки должна быть от 0,5 до 1 г.

Упаковка суппозиториев может быть однодозовой и многодозовой.

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ

Суппозитории в промышленных условиях могут быть получены методом выливания расплавленной массы в формы или методом прессования.

В аптечных организациях суппозитории изготавливают методом ручного формования или выливания.

Основы, используемые при производстве суппозиториев, подразделяются на липофильные, гидрофильные и дифильные.

В качестве липофильных основ для получения суппозиториев