

**95-0176**

Изобретение относится к медицине, в частности к средствам, влияющим на мускулатуру матки.

Препарат "Enzapogel" содержит в качестве активного вещества простагландин, а в качестве носителей метилцеллюлозу, поливинилпирролидон и воду для инъекций, при следующем соотношении компонентов, мас. %:

Простагландин	0,04-0,08
Поливинилпирролидон	7,0-14,0
Метилцеллюлоза	1,5-2,5
Вода для инъекций	остальное.

Определения оптимальных соотношений компонентов и их пределов проведено по следующим параметрам: динамическая вязкость, адгезивность, фармацевтическая доступность и степень созревания шейки матки.

Предложенный препарат, как показали предварительные исследования обеспечивает эффективное созревание шейки матки в малых дозах простагландина, имея при этом пролонгированное действие в течение 24-30 часов, без побочных действий.

П. формулы: 1