

**Стрижелецкий В. В., Жемчужина Т. Ю.,
Аксем С. М., Кахиани Е. И., Тайц А. Н.**

Санкт-Петербургская Государственная педиатрическая
медицинская академия, кафедра акушерства и гинекологии;
Городской центр эндовидеохирургии Елизаветинской
больницы, Санкт-Петербург, Россия

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ ИНТЕРСИД КАК ПРОФИЛАКТИКА ОБРАЗОВАНИЯ СПАЕК ПРИ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ

Актуальность. Несмотря на совершенствование хирургической техники, после оперативных гинекологических вмешательств на органах малого таза у большинства пациенток возникают послеоперационные спайки, являющиеся основными причинами послеоперационных болей, бесплодия, кишечной непроходимости и необходимости повторных вмешательств.

Материал и методы. Адсорбируемый противоспаечный барьер INTERCEED (Johnson & Johnson, USA) применяется при гинекологических операциях (лапаротомия, лапароскопия) в качестве вспомогательного средства для снижения частоты образования послеоперационных спаек. Эффективность системы INTERCEED оценивалась у пациенток, которым проводились лапароскопические операции при доброкачественных кистах яичников (серозные цистаденомы, эндометриоидные кисты). Противоспаечный барьер INTERCEED использован нами в основной группе ($n = 12$); в контрольную группу вошли 15 пациенток. Контроль эффективности системы INTERCEED проводился при повторной лапа-

роскопии (second-look) в сроки от 6 до 16 недель после первого вмешательства (в обеих группах выполнено по 5 операций).

Результаты. При обследовании контрольной группы в отдаленные сроки у всех пациенток визуализировались спайки на стенках таза, яичниках и фимбриях маточных труб, причем более чем в половине случаев в спаечный процесс вовлекались яичники. Частота образования спаек на стенках таза и фимбриях составила 40,4 % и 36,7 % соответственно. При использовании барьера INTERCEED образование спаек наблюдалось лишь в 2 случаях (40 %, $p < 0,5$). Наиболее выраженный спаечный процесс определялся в яичниках (в обеих случаях проведены лапароскопические операции при эндометриоидных кистах яичников).

Вывод. Согласно полученным данным, система INTERCEED эффективно уменьшает как площадь так и степень образования спаек, что снижает риск возникновения осложнений после гинекологических операций при доброкачественных новообразованиях яичников.