

## **Парадигма выбора метода анестезии**

*Гордеев Евгений Владимирович*

*Луганский государственный медицинский университет, Луганск*

*Научный(-е) руководитель(-и) Шатохина Яна Петровна, Луганский государственный медицинский университет, Луганск,*

*Пушкарский Олег Анатольевич, Луганская городская многопрофильная больница №3, Луганск*

### **Введение**

С развитием новых технологий расширяются и совершенствуются возможности оперативного лечения, что делает актуальным применение современного анестезиологического обеспечения операций. Выбор метода анестезии зависит от характера, объема, длительности операции, исходного состояния здоровья пациента, его анатомических, физиологических и характерологических особенностей.

### **Цель исследования**

Обобщить опыт проведения анестезиологического пособия при выполнении оперативных вмешательств и диагностических манипуляций.

### **Материалы и методы**

Проведен сравнительный анализ применения различных методов анестезиологического обеспечения пациентов хирургического и гинекологического отделений за 2014 и 2015 годы. Обработаны данные истории болезни пациентов, прооперированных в профильных отделениях Луганской городской многопрофильной больницы №3.

### **Результаты**

Эндотрахеальный метод общего обезболивания используется только в 2014 году и составил 22%. Внутривенная анестезия в 2014 году являлась методом выбора в 24% случаев, в 2015 году - 53%. Показатели использования продленной эпидуральной анестезии равнозначны и составили 0,5% за каждый год. Спинальная анестезия применяется чаще в 2014 году и составляет 12%, а в 2015 году - 9%. Комбинированная анестезия (сочетание регионарной анестезии и эндотрахеального наркоза) выполнена в 1,5% случаев только в 2014 году. Также проанализирована частота применения различных методов анестезиологического обеспечения в профильных отделениях. Итак, для обезболивания в гинекологии метод выбора: эндотрахеальный наркоз - 5%, внутривенная анестезия - 63%, спинальная анестезия - 7%. Для обезболивания в хирургии: эндотрахеальный наркоз - 17%, внутривенная анестезия - 14%, эпидуральная анестезия - 1%, спинальная анестезия - 14%, комбинированная анестезия - 1%.

### **Выводы**

Выбор метода анестезии при проведении оперативного вмешательства определяется конкретным состоянием больного и задачами, которые стоят перед хирургами, а также квалификацией специалистов. Основными принципами в выборе методики анестезиологического обеспечения являются: безопасность, ненадежность и научная обоснованность.