

Анестезия

которой доверяют профессионалы



– Александр Дмитриевич, какие потенциальные осложнения могут возникнуть при использовании местной анестезии?

– Местная анестезия включает три основных компонента. Во-первых, это сам анестетик, чаще всего используемый в настоящее время, – артикаин, который считается наиболее эффективным. Во-вторых, это вазоконстриктор, которым является эпинефрин, и, в-третьих, вспомогательные вещества, улучшающие реологические свойства анестетиков.

Артикаин редко вызывает побочные эффекты, в основном они связаны с эпинефрином. Когда эпинефрин попадает в кровеносное русло, он может привести к повышению артериального давления, учащению сердцебиения, увеличению уровня глюкозы в крови и другим нежелательным реакциям.

Рекомендуется использовать анестезию с возможностью проведения аспирационной пробы, чтобы получить надежные данные о том, что мы не находимся в сосудистом русле. Это особенно актуально при проведении проводниковой анестезии, тогда как при инфильтрационной анестезии такая ситуация практически исключена. Сам артикаин, в свою очередь, разрушается до неактивной формы очень быстро и в месте своего применения.