

Без металла

Отреставрировать разрушенные зубы можно двумя способами – установкой металлокерамики и безметалловой керамики. Есть ли в них разница?



Андрей Саранцев, врач-стоматолог-ортопед Инновационного центра Стоматологической ассоциации России Стоматологической клиники «Премьер-Дент»

Что объединяет и что различает металлокерамику и безметалловый аналог?

Оба вида керамики состоят из двух слоев: внутреннего и наружного. Наружный слой представлен керамикой, наносимой в лаборатории зубным техником вручную соответственно форме и цвету соседних зубов. А значит, обе они передают эстетику и неотличимы от своих зубов. И металлокерамическая коронка, и безметалловая одинаково прочны. Отличаются металлокерамическая и безметалловая реставрации химическим составом и методикой изготовления внутреннего слоя коронки (колпачка), который непосредственно прилегает к зубу.

Что же вы можете сказать о составе колпачка?

Колпачок металлокерамической коронки отливается из кобальт-хром-никелевого сплава. С этим связаны некоторые нежелательные моменты.

Такие коронки противопоказаны людям с заболеваниями желудочно-кишечного тракта. В большинстве случаев наличие коронки «выдает» состояние десны около зуба, которая может приобретать синеватый оттенок и отечность. Безметалловые керамические коронки в нашей клинике изготавливаются по технологии CAD/CAM (CAD – компьютерное проектирование. CAM – автоматизированное производство). Колпачок такой коронки изготавливается из диоксида циркония. Колпачок является точным отображением подготовленного зуба, что гарантирует полноценность прилегания и долгосрочный результат. Отсутствие металла в составе колпачка избавляет пациента от многих неприятных факторов: неприятный привкус металла во рту, «серость» коронки, «синюшность» десны и т.д. Кроме того, оксид циркония гарантирует оптимальную защиту обработанных зубов от действия тепла и холода.

О чем свидетельствует мировой опыт в этой области?

Имеется много данных о нежелательном влиянии кобальт-хром-никелевого сплава не только на состояние десны, но и на весь организм. В связи с этим в развитых европейских странах металлокерамические коронки на кобальт-хром-никелевом сплаве не используются уже более 30 лет!



1. Зубная щетка, **Curaprox**, цена по запросу 2. Гель для десен, **Curasept**, цена по запросу 3. Межзубный ершик, **Curaprox**, цена по запросу

Лицензия №3690-р от 29 декабря 2015г. выдана Министерством здравоохранения Ульяновской области

Стоматологическая клиника
ПРЕМЬЕР ДЕНТ
Центр дентальной имплантации

Инновационный центр
Стоматологической Ассоциации России.
Ульяновск, ул. Льва Толстого, 38/16,
76-78-88, premerdent.ru