



المعرفة والسلوك والممارسة لمجموعة من أطباء الأسنان في علاج التسوس العميق للأسنان اللبنية في المملكة العربية السعودية

دعاء يوسف محمد وزقر
بكالوريوس طب وجراحة الاسنان

بحث مقدم لنيل درجة الماجستير في طب أسنان الأطفال

كلية طب الأسنان
جامعة الملك عبدالعزيز
جدة، المملكة العربية السعودية
ربيع الاول ١٤٤١ هـ - نوفمبر ٢٠١٩ م

المعرفة والسلوك و الممارسة لمجموعة من أطباء الأسنان في علاج التسوس العميق للأسنان اللبنية في المملكة العربية السعودية

دعاء يوسف محمد وزقر
بكالوريوس طب وجراحة الاسنان

بحث مقدم لنيل درجة الماجستير في طب أسنان الأطفال

تحت اشراف:
أ.د. عزه عبدالمحسن الحسيني
د.اماني الطويرقي

كلية طب الأسنان
جامعة الملك عبدالعزيز
جدة، المملكة العربية السعودية
ربيع الاول ١٤٤١ هـ - نوفمبر ٢٠١٩ م

المعرفة والسلوك والممارسة لمجموعة من أطباء الأسنان في علاج التسوس العميق للأسنان اللبنية في المملكة العربية السعودية

دعاء يوسف محمد وزقر

المستخلص

مقدمة: الأطفال والشباب في كثير من الأحيان يصابون بتسوسات عميقة في الأسنان الأولية والدائمة بسبب العناية الصحية السيئة بالأسنان وضعف صحة الفم. الأسنان الأولية هي وحدة متكاملة للصحة الفموية العامة التي تؤثر على طبيعة الحياة. يعد الحفاظ على الأسنان الأولية السليمة حتى ظهور الأسنان الدائمة أمرًا مهمًا جدًا في تطور الانسداد الطبيعي والحفاظ على سلامة شكل القوس الفكي. يقيس هذا النوع من الدراسة معرفة المجتمع وموقفه وممارساته تجاه شيء معين

الهدف من الدراسة: تحديد المعرفة والمواقف والممارسة فيما يتعلق بمعالجة الأسنان الأولية عميقة التسوس بين ممارسي طب الأسنان العام ومقارنتها مع أطباء أسنان الأطفال في المملكة العربية السعودية

المواد والطريقة: تصميم غير تجريبي ، وصفي ، مستعرض المقطع يستخدم لاختبار النموذج المفترض في هذه الدراسة. وكان المشاركون في الدراسة ١٧٠ من أطباء الأسنان العام وأخصائي طب أسنان الأطفال الذين يعملون كممارسي طب الأسنان في المملكة العربية السعودية. وكانت معايير الاشتمال للدراسة ؛ الالتحاق بالعمل في طب الأسنان في المملكة العربية السعودية ، بين سن ٢٦ و ٦٠ عامًا ، ولديه خبرة عمل لمدة عام على الأقل ، ويمكنه قراءة وفهم اللغة الإنجليزية. تم استخدام الاستبيان المصادق عليه ذاتي التصميم باللغة الإنجليزية كأداة لجمع البيانات. يتألف الاستبيان من ٣٦ سؤالاً متعدد الخيارات تقيم أربع فئات رئيسية ؛ (أ) البيانات الديموغرافية ، (ب) المعرفة الصحية عن طريق الفم فيما يتعلق بالأسنان الأولية مع آفات نخر عميقة ، (ج) الموقف ، و (د) ممارسة ممارسي طب الأسنان فيما يتعلق بمعالجة آفة نخر عميق في الأسنان الأولية.

النتائج: دراسة وصفية وتحليلية مستعرضة شملت أطباء الأسنان في المملكة العربية السعودية. تم تلقي ١٧٠ استطلاع مسحية مكتملة. شارك مجموعة من أطباء الأسنان في هذه الدراسة، ٥٠٪ كانوا من أطباء الأسنان العام و ٥٠٪ من أطباء أسنان الأطفال. كانت غالبية المشاركين (١١٦ مشارك ٦٨,٢٪) في كلا المجموعتين من الإناث (٣٣,٥٪ و ٣٤,٧٪ على التوالي). في كلا المجموعتين ؛ مائة وتسعة وأربعون (٨٧,٦٪) من المشاركين كانوا سعوديين (٤٢٪ و ٤٥,٣٪ على التوالي). كان هناك فرق كبير بين ممارسي طب الأسنان العام وأطباء الأسنان للأطفال في جميع الجوانب الثلاثة للمسح. لم يكن هناك فرق كبير بين ممارسي طب الأسنان العام وأطباء الأسنان للأطفال وفقًا لخبراتهم العملية فيما يتعلق بأسئلة المعرفة والموقف والممارسة.

الخلاصة: لخصت الدراسة إلى أن المعرفة والمواقف والممارسات المتعلقة بمعالجة التسوسات العميقة في الأسنان الأولية من قبل أطباء الأسنان العامين غير كافية. كما أشارت نتائج الدراسة إلى أن ممارسي طب الأسنان العامين يختلفون في توصيات علاجهم عن أطباء أسنان الأطفال.

ABSTRACT

Introduction: preservation of sound primary tooth until eruption of the permanent successors is very important in development of normal occlusion and maintaining the arch form integrity. The study purpose were to determine the knowledge, attitude and practice regarding treating deep carious primary teeth among general dental practitioners and compared them with those of pediatric dentists in Saudi Arabia.

Methods: A non-experimental, descriptive, cross sectional design was used. The study participants were general dental practitioners and pediatric dentists who are working as dental practitioners in Saudi Arabia. Inclusion criteria were; Enrolled in dental work in Saudi Arabia, between the ages of 26- 60 years old, had at least one-year work experience, and could read and understand English. The validated self-designed-structured questionnaire in English language was used as an instrument for data collection.

Results: One hundred seventy participants were included in the study. Fifty percent were general dentists and 50% were pediatric dentists. The majority of participants were female (116 participants 68.2%). One hundred forty-nine of participants (87.6%) were Saudi. There was highly significant difference between general dental practitioners and pediatric dentists in all three aspect of the survey (knowledge, attitude, and practice).

Conclusions: This study concluded that the knowledge, attitudes and practice regarding treating deep carious lesion in primary teeth by general dental practitioners were inadequate. Study findings indicated that general dental practitioners differ in their treatment recommendations from pediatric dentists.