

Stashchenuk I. A.

LE SCHELLEMENT DES SILLONS, PUIITS ET FISSURES COMME LA PARTIE INTÉGRALE DE LA PRÉVENTION PRIMAIRE DES CARIES OCCLUSALES

Chef du travail scientifique Menjinskaya-Voïtova A. V.

Département des langues étrangères

Université médicale d'Etat du Bélarus, Minsk

L'actualité de la recherche. La carie dentaire ou maladie carieuse constitue un véritable fléau social à cause du nombre de personnes atteintes, de mutilations et de dépenses qu'elle occasionne. Les maladies bucco-dentaires peuvent sévèrement entraver la capacité d'apprendre, de travailler, de socialiser, de parler, et de manger. L'Organisation mondiale de la santé distingue trois niveaux de la prévention. La prévention primaire est l'ensemble des moyens mis en œuvre pour empêcher l'apparition d'un trouble, d'une pathologie ou d'un symptôme. La prévention secondaire ressemble les mesures pour prévenir l'aggravation de la maladie par des soins précoces. La prévention tertiaire a pour le but d'éviter les rechutes, les complications ou les séquelles. Parmi les mesures préventives primaires en cariologie on peut citer les pratiques d'hygiène, l'utilisation du fluor sous différentes formes et le scellement des puits, sillons et fissures. Le scellement contribue à prévenir le développement de lésions carieuses dans les surfaces occlusales, la forme de carie la plus répandue.

Le but: Déterminer la fréquence des lésions carieuses des enfants âgés de 5 à 17 ans, définir des stratégies d'intervention qui répondent au mieux aux besoins identifiés tout en tenant compte des ressources disponibles.

Les matériels et les méthodes. Les manuels, les articles scientifiques récents, les sites d'Internet. Les méthodes essentielles utilisées dans la recherche sont l'analyse, la généralisation, le sondage, la description, l'examen clinique stomatologique.

Les résultats et la discussion. L'étude a été réalisée pendant mon stage à la clinique dentaire pédiatrique de Brest. On a inspecté 185 enfants de l'âge de 5 à 17 ans. L'examen médical a relevé que 95,1% (n=176) de patients ont les caries, dont 81,8% (n=144) consistent des caries occlusales. On a trouvé le scellant ou les traces de scellant chez 2,7% (n=5) de patients. Selon le sondage, seulement 16,2% (n=30) de personnes interrogées ont été informées à propos de la prévention par le scellement des sillons, puits et fissures. La carie est un problème récurrent de la santé dentaire. Les résultats de l'étude montrent qu'au Bélarus la fréquence des caries des surfaces occlusales est très haute. En outre, les mesures préventives ne sont pas suffisantes en comparaison avec les besoins des patients. Peu de gens savent qu'ils peuvent avoir recours à un traitement préventif pour éviter l'apparition de ces sortes de caries.

La conclusion. La carie de l'enfant est un problème de santé publique, et conserve une prévalence non négligeable. L'ensemble des données recueillies au cours de cette étude a mis en évidence l'importance de la mise en place de stratégies basées sur des activités scientifiquement efficaces telles scellement des puits et fissures au cadre d'un programme préventif. Une grande partie des lésions débute au niveau des surfaces occlusales où la plaque dentaire est plus difficile à enlever et augmente ainsi la susceptibilité de ces zones aux lésions carieuses. Combiné aux méthodes traditionnelles (apport de fluorures, hygiène buccodentaire, conseils alimentaires), le scellement de ces anfractuosités anatomiques permet de diminuer ces lésions carieuses.