

عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

تفاصيل البحث:

عنوان البحث

دراسة وجود أمراض الأسنان والغشاء المخاطي لتجفيف الفم في الأشخاص المصابين بأمراض الكبد : العلاقة الإيجابية للجرثومة الحلزونية البوابية

الوصف

تعتبر أمراض الكبد المزمنة وخاصة الفيروسية منها ذات أهمية كبيرة لممارس طب الأسنان. بغض النظر عن احتمال انتقال العدوى الفيروسية في عيادات طب الأسنان، تؤدي أمراض الكبد والخلل في وظائفه أحياناً لظهور أمراض خارج الكبد. في هذه الدراسة تم إشراك مرضى من وحدة المناظير منهم من يعاني من أمراض الكبد المزمنة ومنهم من ليس عنده أي مرض كبدي. ولكل مريض تم فحص التالي: 1- أمراض الغشاء الفمي المخاطي وخاصة مرض الحزاز المنبسط. 2- وجود تسوس جذور الأسنان. 3- معدل سيل اللعاب. 4- وجود عدوى بالميكروب البوابي الحلزوني. 5- إنزيمات كبدية. وتم الكشف الفمي لكل مريض والحصول على عينة في حالة وجود الحزاز المنبسط وحالما سمحت حالة المريض. وتم تحديد سيل اللعاب بحسابه بالملل / الدقيقة، وحساب وجود تسوس جذور الأسنان كنسبة مئوية مقارنةً بعدد الأسنان الموجودة بفم المريض. كما تم الكشف عن الجرثومة الحلزونية بواسطة وجود الأجسام المضادة في اللعاب والدم واختبار CLO النتائج : تم إدراج (114) مريض كبدي و (50) بدون مرض كبدي في هذه الدراسة منهم 55.3% من السعوديين ومتوسط عمر (49.9) سنة. أكثر نتيجة للمناظير كانت الالتهاب المعدي (27.2%) وأكبر نسبة مرض كبدي كانت التهاب الفيروس (س) (42.4%). ووجد هناك ارتباط إحصائي بين نسبة القلّة في سيل اللعاب ونسبة حدوث تسوس الجذور، كما اكتشف الحزاز المنبسط في خمس مرضى كلهم من مرضى الفيروس الكبدي مما يدل على وجود علاقة بين العدوى بهذا الفيروس وحدث هذا المرض الفمي. بالنسبة للجرثومة البوابية الحلزونية تم اكتشافها بواسطة CLO في (51.7%) من المرضى، وبواسطة الأجسام المضادة للعدوى في (81%) من مرضى الكبد المزمن. وعند احتساب CLO كمرجع يمكن القول بأن اختبار اللعاب لهذه الجرثومة ذو نسبة حساسية إيجابية بنسبة (36.6%) وحساسية سلبية بنسبة (75.8%).

نوع البحث : بحث مدعم

سنة البحث : 1421

تاريخ الإضافة على الموقع : Wednesday, April 30, 2008

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة: 19

SHARE

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
رباب بنت محمد عبدالقادر فتيح		باحث رئيسي		
مها عبدالله سلام		باحث مشارك	دكتور	
هشام اكبر		باحث مشارك	دكتور	
هناء عبدالرحمن جمجوم		باحث مشارك	دكتور	