



**المؤسسة الوطنية لمكافحة السرطان**  
National Cancer Control Foundation

## الرسائل الصحية لسرطان التجويف الفموي

ملتقى الكشف المبكر والتشخيص - صنعاء - 2023  
Early Detection and Diagnosis Forum - Sana'a - 2023



### رعاية



**تبرع لصالح مرضى السرطان**  
على الحساب الموحد في جميع البنوك اليمنية

**33 00 00**

اليمن. صنعاء. شارع الستين. أمام وزارة الخارجية  
01 219 214 - 775 080 022 - 775 080 055

معد المادة: د.فضل النجاشي

### واجبات العامل الصحي عند إجراء عملية الكشف والتحري:

- إعداد ملف لجميع الأشخاص الخاضعين للفحص الدوري (مدرج نموذج ملف طبي احصائي).
- الشرح والتطمئن للشخص عن الإجراء الذي تناول القيام به.
- الإلمام التام بكل عوامل الخطورة لسرطان تجويف الفم.
- القيام بالفحص السريري وفق بروتوكول الكشف (ترتيب عملية الفحص والإلمام بالأعراض والعلامات السريرية).
- التوعية والتنقيف الصحي لسرطان تجويف الفم لجميع الأشخاص الذي يتم فحصهم وتقديم نشرات تشغيفية (مرفق نموذج).
- إعطاء نصائح توعوية بطرق العناية بالفم وخطورة العادات الاجتماعية الضارة (التدخين، القات، الشمة، التمبل وغيرها).
- أحالة المدخنين إلى برامج مكافحة التدخين للإرشاد والإقلاع عن التدخين.

### وسائل التشخيص المساعدة (في وحدة الكشف المبكر):

- إعادة الفحص السريري.
- إعادة فحص الصبغات وأخذ عينة نسيجية باستخدام فرشات التقشير الخلوي للفحص النسيجي والمناعي والجيني.
- الفحص باستخدام جهاز الضوء الأزرق المتألق (Velscope) وإجراء المعالجة الدوائية أو أخذ عينة نسيجية بالمشترط للفحص النسيجي.

## طرق الكشف

### الفحص السريري الروتيني:

طريقة إجراء الفحص السريري الروتيني وتسجيلها في الملف الطبي:



### الفحص البصري:

- نظرة شاملة للوجه والعنق لتحديد وجود أي علامات غير طبيعية.
- البدء بفحص الشفة العلية ثم السفلية.
- فحص السطح الأمامي والخلفي للثة والأسنان الأمامية العلية والسفلى.
- فحص السطح الأمامي والخلفي الأيمن للثة الجانبية والأضراس العلية والسفلى.
- فحص المنطقة الخلفية لضرس العقل الأيسر.
- فحص الغشاء المخاطي المبطن للخد الأيمن.
- فحص السطح الأمامي والخلفي الأيسر للثة الجانبية والأضراس العلية والسفلى.
- فحص المنطقة الخلفية لضرس العقل الأيسر.
- فحص الغشاء المخاطي المبطن للخد الأيسر.
- فحص الجزء الأمامي (الصلب) والخلفي (الناعم) لسقف الحلق.
- فحص قاع الفم والسطح الأسفل للسان.
- فحص السطح الأعلى للسان.
- فحص جوانب اللسان اليمنى واليسرى.
- فحص الثلث الخلفي للسان واللوزتين.

**العلامات السريرية لسرطان التجويف الفموي:**

- قرحة دائمة في تجويف الفم.
- ورمة أو ثخانة مؤلمة أو غير مؤلمة في تجويف الفم ولفترة طويلة.
- تغير في لون الغشاء المخاطي وظهور لطخات (بقع) بيضاء أو حمراء.
- ألم عند تركيب طقم الأسنان وعدم ثباته.
- إحتلال في ثبات الأسنان وتتساقطها.
- تضخم الغدد اللمفاوية للعنق.
- رائحة الفم الكريهة.

### قاعدة مهمة:

ظهور أي من هذه الأعراض والعلامات واستمرارها لمدة أكثر من أسبوعين بدون شفاء يستدعيأخذ عينة وفحصها نسيجياً.



**الكشف المبكر**  
(الاستقصاء والتحري)  
لسرطان تجويف الفم

هو فحص يهدف إلى اكتشاف علامات أو أعراض لسرطان الفم أو الآفات المسرطنة.

### الهدف من الكشف المبكر:

- اكتشاف وعلاج السرطان في المراحل المبكرة حيث تكون نسبة الشفاء عالية.
- توفير التكاليف الباهظة للعلاج في المراحل المتأخرة.
- تقليل الأعراض الجانبية للورم ووسائل العلاج.

## التليف المخاطي

هو عبارة عن لطخات بيضاء وضمور في الغشاء المخاطي مصاحب بتليف تدريجي مؤلم ومقيد لحركة الفم يؤدي في النهاية إلى فقد القدرة على فتح الفم مع جفاف شديد بالفم وصعوبة في البلع.  
عادةً تظهر لدى الاشخاص الذين يمضغون التنبيل (خلط من التبغ والجير وأوراق التنبيل ومكونات أخرى).  
5 - 10 % يمكن أن يتحول إلى ورم سرطاني.

## الغفات ذات معدل الخطورة المرتفع:

كبار السن أكثر من 40 سنة مع واحد أو أكثر من عوامل خطورة.  
التاريخ المرضي للإصابة بالسرطان.

### ■ ملاحظة:

25 % من سرطان الفم تحصل لدى الأشخاص الذين لم يتم تعرضهم لعوامل الخطورة لذا وجب إجراء الكشف الدوري لجميع الأشخاص إبتداءً من عمر 18 سنة.

## الأعراض السريرية لسرطان التجويف الفموي:

- ألم مستمر في الفم.
- صعوبة في البلع أو مضغ الطعام.
- صعوبة في حركة الفك أو اللسان.
- إحساس في التنميل في اللسان أو الأجزاء الأخرى.
- تغيرات في الصوت.
- فقد حاد في الوزن.

## آلية نشوء الآفات المسرطنة وطرق تحولها إلى سرطان التجويف الفموي

ينتج سرطان التجويف الفموي في الغالب بسبب تراكم الطفرات الجينية لخلايا الفم نتيجة تعرضها لعوامل الخطورة لفترات زمنية طويلة تسبب إختلالات نسيجية لهذه الخلايا وتحول من خلايا طبيعية إلى خلايا متغيرة (آفة متسرطنة) ثم إلى خلايا سرطانية نشطة.

- هناك العديد من الآفات المسرطنة التي يمكن في حال عدم اكتشافها وعلاجها أن تتحول إلى ورم سرطاني خبيث **ومن أهم هذه الآفات:**

### اللطخة البيضاء أو الصداف

ويعتبر من الأمراض الشائعة في تجويف الفم ومعدل التحول السنوي للصداف إلى ورم سرطاني يتراوح من 1 إلى 10 % بحسب درجة الإختلالات النسيجية للخلايا.



### اللطخة الحمراء

وهو مرض أقل انتشار ولكن أكثر خطورة من الصداف ويستدعيأخذ عينة نسيجية والبدء بالتدخل الجراحي.



## نبذة عن سرطان التجويف الفموي



سرطان التجويف الفموي ورم سرطاني يصيب الأجزاء المختلفة لتجويف الفم و يعد القاتل السادس بين الأورام السرطانية حيث يتسبب في وفاة شخص كل ساعة نتيجة اكتشافه في مراحل متأخرة.

## عوامل الخطورة

### ■ عوامل كيمائية:

وهي الكحوليات والتبغ بأشكاله المختلفة (السيجارة والشيشة والتبنيل والشمرة والمبيدات الزراعية والقات) والتي لا تزال ملاحظات طبية غير مدرومة بالدراسات الوبائية.

### ■ العوامل الغينزائية:

-استعمال أطقم الأسنان بطريقة غير صحيحة.  
-وجود أسنان حادة تجرح الغشاء المخاطي للفم.  
-التعرض للشمس لفترات طويلة يسبب سرطانات الشفة.

### ■ عوامل بيولوجية:

- عوامل غذائية (نقص فيتامين A).  
-العدوى الفيروسية المزمنة مثل الفيروس البشري الجيني HPV.

## لماذا سرطان التجويف الفموي



- أكثر من 70 % من سرطانات تجويف الفم تكتشف في مراحل متأخرة وينتتج عنها انخفاض نسب الشفاء من 90 % في المراحل الأولى إلى أقل من 50 % في المراحل المتأخرة مع ارتفاع نسبة الإعاقة للمرضى جراء التدخلات العلاجية الشديدة.

-بحسب الإحصاءات العالمية ترتفع نسب هذه الأنواع من الأورام السرطانية في مناطق انتشار العادات الاجتماعية الضارة (التدخين والتبنيل والشمرة والقات) ومن ضمنها اليمن فمثلا تمثل سرطانات الرأس والرقبة أكثر من 40 % من جميع حالات السرطان في الهند (بسبب تعاطي نبات التبنيل).

- سرطان التجويف الفموي واحد من الأورام السرطانية القليلة التي يمكن إجراء فحوصات التحرير والكشف المبكر لها بطرق قابلة للتنفيذ ولا تتطلب إجراءات تشخيصية معقدة أو كواذر طبية عالية التخصص وبتكليف قليلة مقارنة بالتكلفة البشرية والمادية الباهظة للعلاج التي يتحملها المرضى والدولة على حد سواء وينتتج عنها تحسن كبير في معدلات الشفاء.