ماهو مرض الميوكرمايكوسز او مايسمى حديثا (الفطر الأسود)

هو اصابة الجسم بنوع خاص من الفطريات يسمى فطر الميوكر نادر الحدوث لكن اصابته شديدة وتصل نسبة الوفاة عند الأشخاص المصابين 50%

اين يوجد هذا الفطر؟

يوجد هذا الفطر في التراب(الغبار) والتربة, المواد العضوية المتحللة مثل النباتات والاسمدة والخشب المتعفن وروث الحيوانات وقد تكون ابواغ الفطر متطايرة في الهواء

كيف يصاب الانسان بالمرض؟

عن طريق استنشاق الفطر او الابواغ المتطايرة في التراب او ممكن دخوله الى الجسم عن طريق الجروح او الحروق او استخدام الأدوات الطبية الغير معقمة

هل كل الأشخاص يصابون بالمرض؟

كلا , المرض يصيب الأشخاص الذين يمتلكون مناعة ضعيفة مثل مرضى السكري , الايدز , أولئك الذين يستخدمون الادوية المثبطة للمناعة مثل الستيرويدات (الديكادرون كمثال) , مرضى السرطان وزرع الأعضاء البشرية

هل المرض معدي؟

كلا لاينتقل من الانسان للإنسان ولا من الحيوان للإنسان

هل يصيب عضو واحد من الجسم ام عدة أعضاء؟

هناك عدة أنواع من المرض اكثرها شيوعا الفطر الذي يصيب الجيوب الانفية ومنها ينتشر الى العين والدماغ والفك الأعلى والجلد المغطي للوجه , والنوع الثاني يصيب الرئتان , وقد يصيب الجاز الهضمي والجلد

ماهي اعراض المرض؟

انسداد في الانف , الم في الوجه , رعاف , تورم الانف ومنطقة حول العين والوجه , بقع سوداء في الجلد الخارجي للانف وبطانة الفك وقد تتطور الحالة الى فقدان البصر وفقدان الوعي والموت

كيف يتم تشخيص المرض؟

الأشخاص المصابين هم دائما ذوي المناعة القليلة يكون التشخيص عن طريق العلامات المذكورة وفحص المفراس والرنين مع وجود الفطر في النسيج المصاب بعد استئصاله

هل ممكن علاج المرض؟

نعم وذلك عن طريق السيطرة على الامراض المسببة مثل داء السكري وقطع العلاجات المثبطة للمناعة وكذلك استخدام مضاد الفطريات مثل الامفوتيراسين , واستئصال النسيج المصاب في البداية وقبل انتشار المرض للاعضاء المجاورة

ماعلاقة مرض الفطر الأسود بجائحة كورونا؟

لوحظ زيادة اعداد المصابين خلال فترة الجائحة بسبب الافراط في استخدام الادوية المثبطة للمناعة مثل الديكادرون وكذلك زيادة مرضى السكري بسبب الإصابة بكوفيد 19 او استخدام الديكادرون مع توفر البيئة الخصبة لتوفر الفطر عن طريق استخدام الأدوات الغير معقمة والأجواء الرطبة

كيف نقلل من احتمالية الإصابة بهذا المرض؟

تجنب الأماكن التي يكثر فيها الغبار مثل أماكن البناء والحفريات او استخدام الكمامات في تلك الأماكن عند الضرورة

تجنب أماكن الفيضانات والبنايات المدمرة اثر الكوارث الطبيعية

تجنب الأماكن المزدحمة قدر الأماكن واستخدام الإجراءات الوقائية في أماكن العمل للأشخاص الاكثر عرضة للإصابة مثل استخدام الكمامات الوقائية والكفوف عند التعامل مع التربة والاسمدة

عدم استخدام الأجهزة الطبية غير المعقمة مثل اقنعة الاوكسجين من شخص الى اخر

عدم استخدام ادوية الديكادرون الا بعد استشارة الطبيب المختص

الدكتور احمد فاضل حسن

استشاري انف واذن وحنجرة