

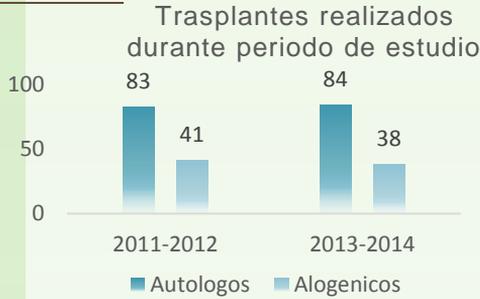


IMPACTO DE CASOS DE MUCORMICOSIS EN PACIENTES ONCOHEMATOLOGICOS INTERNADOS EN UNIDAD DE TRANSPLANTE DE MEDULA OSEA DE UN HOSPITAL UNIVERSITARIO.

ML Pereyra, G Kremer, E Harispe, G Pineda, V Vilches, N Refojo, A Novau

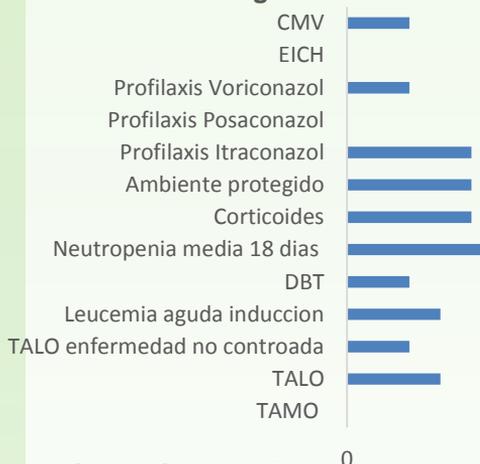
Objetivos: se describen en población de inmunocomprometidos oncohematológicos, casos de presentación de la forma periodontal de mucormicosis durante en un periodo de 21 meses las acciones tomadas a partir del brote

Resultados:



Se detectaron un total 6 casos mucormicosis en forma periodontal, 3 pacientes con trasplante alogenico de medula, 3 en pacientes con leucemia en fase de inducción.

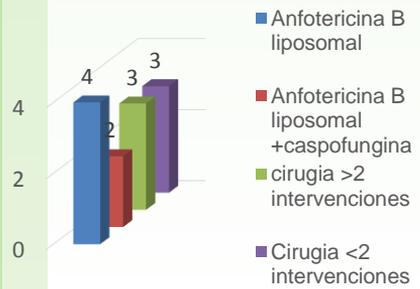
Factores de riesgo



Especies encontradas



Tratamientos instaurados

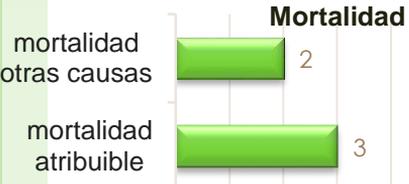


Tratamiento quirúrgico: en 3 pacientes más de 2 intervenciones extensas.

Acciones:- evaluación de cumplimiento de las normas hospitalarias en paciente neutropenico. Inspección y cultivo de elementos en el área de preparación de alimentos del hospital.

Hallazgos :defectos de cocción de los alimentos condimentados y falta de adherencia a normas hospitalarias de preparación de dieta para neutropénicos. Cultivos y PCR: mucorales del genero *Rhizopus* en orégano y pimienta,

Mortalidad:atribuible 66% de los casos,1 caso fallece por progresión de leucemia ,1por bacteriemia secundaria y 1 sobrevive por salida de la neutropenia



Conclusion: El *Mucor circinelloides* se reporta como una especie poco patógena y con afección dérmica. En nuestra casuística las infecciones fueron profundas, con afección ósea y letal en algunos casos. No se mostró asociación directa de los patógenos con cultivos ambientales. Se mejoró la adherencia a la preparación de alimentos, la higiene oral y se modificó la profilaxis en pacientes de alto riesgo (posaconazol)