Necrotising fascitis as atypical presentation of infection with emerging Neisseria meningitidis serogroup W clonal complex 11, the Netherlands, March 2017

07/09/2017

Russcher A, Fanoy E, van Olden G, van der Ende A, Knol M. Euro Surveill. 2017;22(23):pii=30549

Exposición de un caso clínico causado por N meningitidis del serogrupo W en el que el debut de la enfermedad fue el de una fascitis necrotizante. Se trata de un varón de 60 años que en marzo de este año consultó con su médico por un tobillo hinchado y doloroso, que lo trató como un cuadro de gota con antiinflamatorios. 24 horas más tarde acudió a urgencias por extensión de los signos a toda la extremidad que se acompañaron de lesiones ampollosas. Días antes habían presentado vómitos y diarrea. En la exploración se detectaron lesiones similares en el codo que habían pasado inadvertidas. Se inició cirugía por sospecha de fascitis necrotizante y se cultivaron gérmenes Gram negativos identificados como *N meningitidis* y tratados con penicilina. La recuperación fue satisfactoria. Los autores concluyen que las infecciones por este serogrupo pueden tener distintas manifestaciones clínicas, distintas a la meningitis o septicemia. La presencia de lesiones en dos extremidades hace sugerir diseminación hematógena del patógeno probablemente desde nasofaringe. Subrayan la importancia de reconocer una infección por

Neisseria por cuadros atípicos, que en el actual brote europeo suelen estar originados por el complejo clonal 11. La actual epidemiología de este patógeno en Holanda plantea la conveniencia de la inclusión de la vacuna tetravalente conjugada.

[más información]