

Arrisku handiko unitate baten arnas birus sintzitalagatiko agerraldi nosokomial baten kronologia eta neurri estandarrak betetzeaz geroztiko kontrola

Chronology of a nosocomial outbreak of respiratory syncytial virus in a high-risk hospital unit and its control after the compliance of standard precautions

Irene Zarain Palacios, Luis Ignacio Martínez Alcorta, Itziar Lanzeta Vicente, Maria Cristina Furriel Zubillaga, Yolanda Gómez Prieto eta Rocío Cáceres Povedano

Donostiako Ospitalea. Prebentzio Medikuntza Zerbitzua

izarain@hotmail.com

1. Sarrera

Arnas birus sintzitalak (ABS) erikortasun eta hilkortasun garrantzitsua eragin dezakeneoplasia hematologikoak dituzten pazienteetan, ospitalizazio-unitateetan kontrolatzen zailak diren agerraldi epidemikoak eraginez.

2. Helburuak

COVID-19 pandemiaren deklarazioa eta gero, ospitale tertziario bateko Hematologia Zerbitzuan gertatutako agerraldi baten ezaugarri epidemiologikoak eta ezarritako kontrol-neurri zuzentzaileak deskribatzea.

3. Metodoak

- Behaketa ikerlana, zeharkakoa eta deskribatzailea.

-Aztergai izan diren pertsonak: 2022/12/01etik 2023/01/19ra Donostiako Ospitaleko Hematologia Orokorreko Unitatean ABSgatiko infekzio sintomatikoa izan zuten osasun-langile eta 8 egun baino gehiagoz ingresaturiko pazienteak dira kasu-agerraldi moduan definitu zirenak.

- Ikerketa mikrobiologikoa:

- Kasuen baieztapena: Arnas-laginetan ABSren aurkako PCR-RT/Antigeno proba.
- Kontrolak: Azken kontaktutik zortzigarren egunera arte.
- Kasuen negatibizazioa: elkarren segidako 2 arnas-lagin negatiboekin, haien artean behintzat 48 orduko tarte errespetatuz pertsona asintomatikoetan.

- Neurri zuzentzaileak: Prebentzio Medikuntza (PM) Zerbitzuko erizaintzak behaketa aktiboari ekin zionprebentzio eta kontrol-neurrien betetzea hobetzeko.

Irene Zarain Palacios, Luis Ignacio Martínez Alcorta, Itziar Lanzeta Vicente, Maria Cristina Furriel Zubillaga, Yolanda Gómez Prieto eta Rocío Cáceres Povedano

4. Emaizak

- Guztira 6 kasu baieztatu ziren 5 paziente eta osasun-langile bat. Paziente guztiak, denak gizonak eta batezbesteko adina 57,6 urte izanda, haien neoplasien aurkako tratamendu aktiboa jasotzen ari ziren. 3 pazienteen arteko espazio zein denbora lotura egiaztatu zen. Gauza bera gertatu zen beste 2 pazienteen artean. Paziente bat eta osasun langilearen artean ere lotura egon liteke.

- PM-k 2023/01/03an jaso zuen lehen jakinarazpena, ordurako 4 kasu berretsita zeudelarik.

- 2023/01/04an neurri estandarren betetzean antzemandako hutsuneen zuzenketari hasiera eman zitzaion (eskuen garbiketa eta maskara, eskularru zein mantalen erabilera desegokia). Geroztik ez ziren kasu nosokomial berririk hauteman.

- Agerraldia 2023/01/19an eman zen amaitutzat. Ez zen hildakorik egon eta bost pazienteetatik bik bete zituzten negatibizatorako ezarri ziren irizpideak.

5. Ondorioak

- Neurri estandarren betetze egokiak, bereziki eskuen garbiketa egokiaren garrantzia azpimarratuz, arnas birus sintzitalaren transmisioa eten zuen eta agerraldia kontrolatzea baimendu zuen.

- Neurri estandarrez gain, isolamendu neurriak ezartzea ere ezinbestekoa da arrisku handiko pazienteen artean ABSagatiko infekzioaren hedapena saihesteko.

- Arrisku handiko unitateetan, eta bereziki oporraldietan, ezinbestekoa da agerraldiak eragiteko gaitasuna duten infekzioen lotura epidemiologiko posibleen susmo eta jakinarazpen goiztiarra.