

Dificultats en la implementació per la descolonització *Staphylococcus aureus*



Lucrecia López González

Coordinadora Infermeria control i prevenció de la infecció



Consorci Barcelona , 14 de desembre de 2023
Sanitari
Integral

JUSTIFICACIÓ

A les Guies de Pràctica clínica publicades per l'Organització Mundial de la Salut el 2016 (1), esmenta entre les Mesures preoperatòries per prevenir la infecció de localització quirúrgica (ILQ), la descolonització amb pomada de mupirocina (amb o sense rentat corporal amb clorhexidina) per a la **Prevenió de la Infecció per S. Aureus en portadores nasals.**

Recomana que els pacients que se'ls realitzi cirurgia cardiotoràcica i ortopèdica i es conegui l'estat de portador nasal per S. Aureus s'ha de realitzar descolonització amb aplicacions interanuals perioperatòries de pomada de mupirocina al 2%, amb combinació de rentat corporal amb clorhexidina (recomanació forta; qualitat de l'evidència moderada). Això té un benefici significatiu en la reducció de la taxa de ILQ causada per S. Aureus en pacients quirúrgics que són portadores nasals en comparacions amb placebo / no tractament (odds rati [OR]: 0,46; interval de confiança [IC] del 95%: 0,31-0,69).

Els autors de la guia consideren que la descolonització l'**HAURAN** de realitzar sols en portadores coneguts de S. Aureus (no de forma universal en tots els pacients que es van a sotmetre a cirurgia) per tal d'evitar tractaments innecessaris i la disseminació de resistències.

PROCEDIMENT DE TREBALL

Realització de frotis nasal per screenig de S. Aureus als pacients que s' intervinguin de cirurgia protètica (pròtesi total de maluc i pròtesis total de genoll)

REUNIONS



- Grup de treball
Cap de COT
Infeccions
Infermera clínica

- Serveis implicats
Microbiologia
Anestesia
Infermera anestesia

PACIENTS DIANA

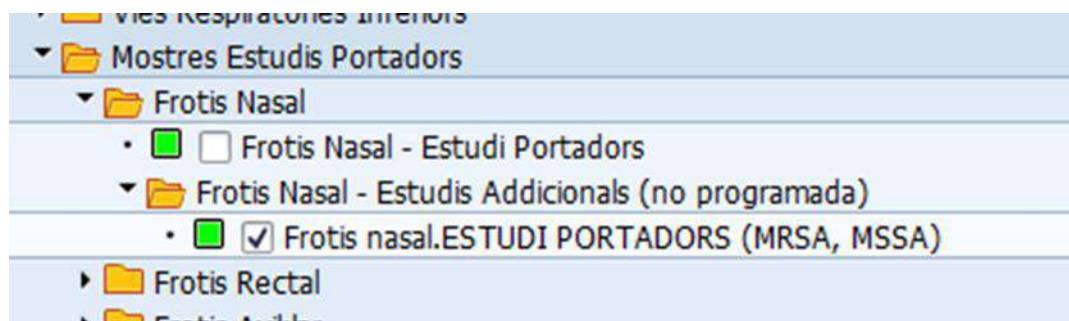
- Pacients que s' intervinguin de pròtesis primària de maluc o de genoll a l'Hospital Transversal Moisès Brogí a partir any 2019
- Es preveu que s'incloguin aproximadament 800 pacients/any
- Dificultat: inici 2022 IQ PTG a Hospitalet, nou circuit

VISITA PRE QUIRÚRGICA

La infermera informarà al pacient del motiu pel qual es realitzarà el frotis nasal (Full informatiu)



Farà l'ordre clínica (petició) i **recollirà la mostra.**



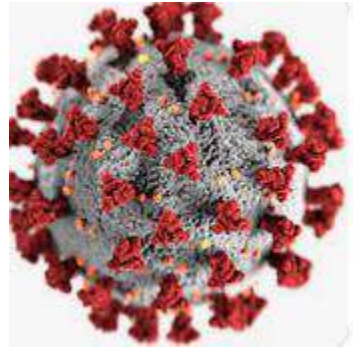
INFERMERA CLÍNICA TRAUMATOLOGIA

- Revisarà el resultat del frotis, si és positiu informarà al **metge d'Infeccions** perquè **prescrigui el tractament** a la història del pacient.
- **El dia de la visita educativa grupal: informarà al pacient del resultat i indicarà la descolonització amb mupirocina nasal 2% cada 12 hores i amb dutxa amb clorhexidina sabonosa 1 cop al dia durant 5 dies.**

DIFICULTATS



➤ 2020 arriba el



- Inici 2022 IQ PTG a sede Hospitalet, nou circuit , no hi ha infermera per fer informació
- No es realitzen visites d'anestesia de control presencials , es fan virtuals per tan no es pot recollir mostres

SITUACIÓ ACTUAL

Estem revalorant i buscant la forma de poder portar a terme

BON NADAL



Presentació del Consorci Sanitari Integral

El Consorci Sanitari Integral és una **entitat pública**, participada pel Servei Català de la Salut, l'Institut Català de la Salut, els ajuntaments de Sant Joan Despí i l'Hospitalet de Llobregat, el Consell Comarcal del Baix Llobregat i la Creu Roja.



Gràcies per la vostra atenció!

Contacta amb el
Consorti Sanitari Integral



www.csi.cat



/consorcicsi



@consorciCSI



/consorciCSI



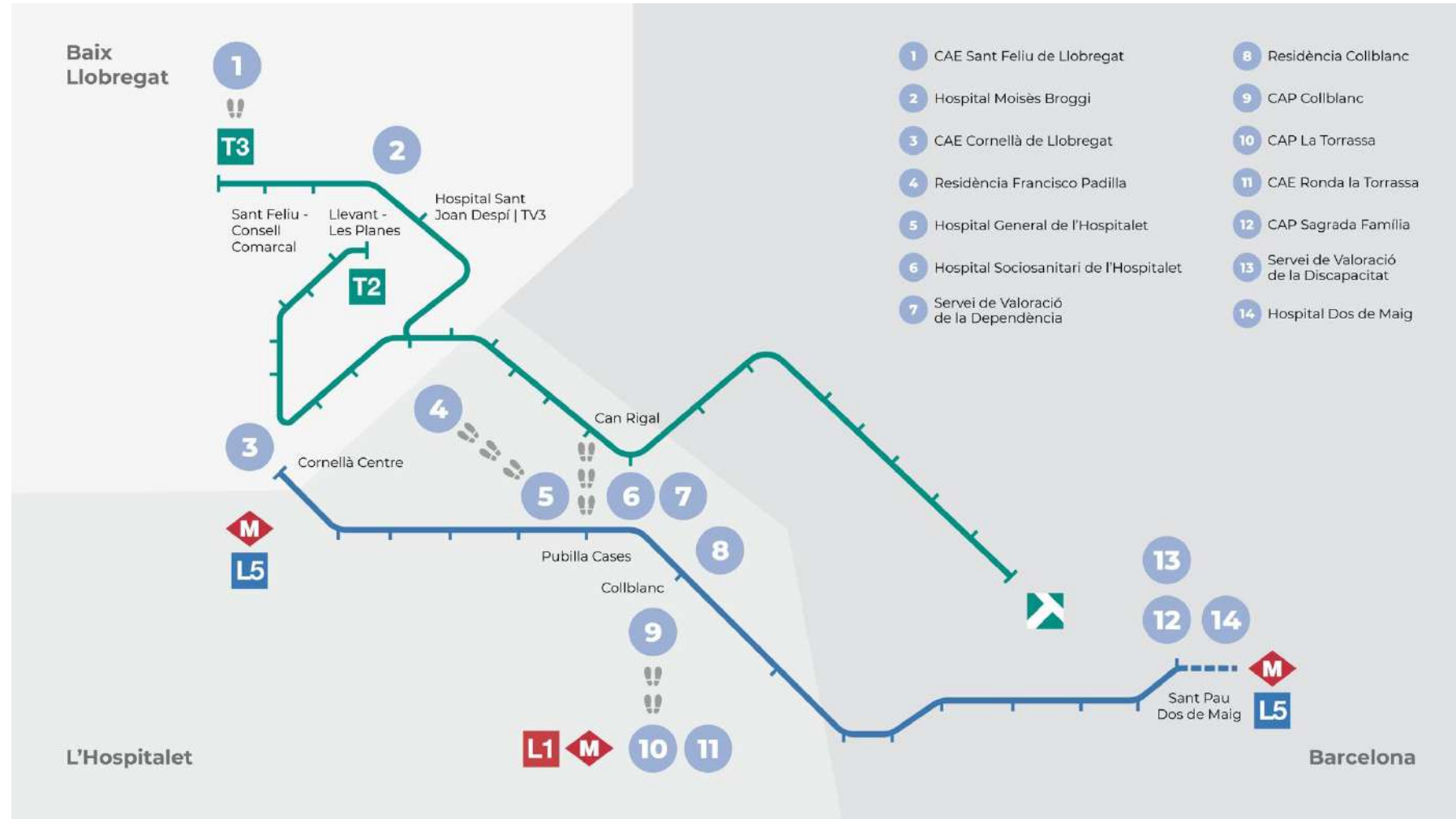
/consorciCSI



/consorcicsi



Consorti Sanitari Integral



Amb tu, per la teva salut