AMAÇ: MRSA enfeksiyonunu kontrol altına almak, tedavisine standart getirerek yayılımını önlemek.

1.) TALİMATI KULLANAN BİRİMLER: Demo Sağlık Tesisi Yoğun Bakım Ünitesinde tedavi edilen hastaları kapsamaktadır. Bu çalışma Demo Sağlık Tesisi Enfeksiyon Kontrol ekibi ve yoğun bakım servisi sorumlu hemşiresi tarafından yürütülecektir.

2.) TANIMLAR:

MRSA: Metisilin dirençli Staphylococcus aureus

3.) TALİMAT DETAYI:

MRSA dekolonizasyon tedavisi:

a) Nazal dekolonizasyon sağlamak için MUPİROCİN kullanılır.

b) Burun delikleri iç yüzüne 5 gün süre ile günde 3 kez parafin bazlı %2'lik MUPİROCİN (BACTROBAN POMAD) iç yüzeyi kaplamaya yetecek şekilde (eküviyon yada eldivenli küçük parmak ucu ile) uygulanır.

c) Uygulama sonrası burun distali sıkılır, hasta 1 dakika yada daha uzun bir süre boğaz arkasında mupirocin tadını alabilmelidir.

d) Dekolonizasyon kürü tamamlandıktan 48 saat sonra ön burun deliklerinden örnek alınınr. Eğer MRSA pozitifliği devam ediyor ise tekrarlanan mupirocin uygulamalarının mupirocin direncine neden olabileceği için bu uygulama sadece 1 kez yinelenir.

e) MRSA pozitifliğinin halen devam etmesi durumunda :

-%0,5 neomicin +%0,1 klorheksidin kombinasyonu

-Chlorhexine kremi (bepanthene krem, pantenol krem)

-Bacitracin (thiocilline pomad)

-Povidoniodin pomad (baticon solüsyon, izozol pomad) gibi alternatifler önerilebilinir.

f) Dekolonizasyon tedavisinden sonra en az 72 saat ara ile ardışık yapılan 3 örnek taramasında negatiflik saptanırsa MRSA'lı hastaların izolasyonu sonlandırılır.

g) Yarası yada deri bütünlüğünü bozan lezyonu olan MRSA'lı hastalarda taşıyıcılık inatçı olabilir. Genelde lezyon düzelene kadar hasta izole edilmelidir. Bu hastalar ileride hastaneye yeniden alındıklarında örnek tarama sonuçları gelene kadar izole edilmelidir.

4.) İLGİLİ DOKÜMANLAR VE FORMLAR:

MRSA takip formu

MRSA kontrolü izolasyon önlemlerine uyum formu