

Regionale suvery kwaliteitsindicatoren voor IPC en AMS in WZC

Nulmeting 2022

vrijwillige deelname

DOEL: zicht krijgen op het profiel van de WZC's in de regio om de noden naar ondersteuning gericht te kunnen definiëren, zowel op individueel en collectief niveau. WZC's die goedkeuring geven voor verwerking van hun ingestuurde data voor geanonimiseerde benchmarking, kunnen van deze benchmark ook feedback krijgen.

basis: Healthcare-associated infections and Antimicrobial use in European Long-Term care facilities (HALT) studie in zorgregio TRIAZ

goedkeuring ethische commissie (studiedossier) noodzakelijk?

BEPALING RISICOPROFIEL POPULATIE	
grootte	aantal bedden aantal bezette bedden aantal bedden = 1-persoonskamer
type inwoner:	% >85 jaar % mannelijk
zorgzwaarte:	% met incontinentie % met desoriëntatie % met mobiliteitsbeperking (rolstoel of bedlegerig)
<i>optioneel</i> risicofactoren infectie:	% met urinaire katheter % met vasculaire katheter % met recente heerkunde (<30dagen) % met decubituswonde % met ander type wonde

BEVRAGING STRUCTURELE ELEMENTEN	
organisatie medische zorg:	heeft het WZC een CRA in dienst? heeft de CRA toegang tot medisch dossier van de bewoners? hebben de verpleeg- en zorgkundigen toegang tot het medisch dossier van de bewoners?
IPC structuur:	Is er een persoon met IPC opleiding werkzaam in het WZC? Arts of verpleegkundige? Is er toegang tot bijstand vanuit een infectiepreventie team van een nabijgelegen ziekenhuis? Is er een jaarlijkse campagne rond griepvaccinatie in het WZC met ter plaatse aanbieden van het vaccin? Is er een jaarlijkse campagne rond pneumokokkenvaccinatie in het WZC met ter plaatse aanbieden van het vaccin? Is er een uitgeschreven beleid rond isolatiemaatregelen in geval van dragerschap van Multi Drug Resistant Organisms (MDRO) Is er een systematische opleiding en bijscholing van de verpleeg-, zorgkundigen en paramedici omtrent infectiepreventie? Is er een systematische opleiding en bijscholing van de medische staff omtrent infectiepreventie? Is er een registratie van bewoners met Multi Drug Resistant Organisms (MDRO)? Is er een registratie met surveillance van zorginfecties? Beschikt het WZC over zorgprotocol(len)? verzorging bewoner met een urinaire katheter? verzorging bewoner met een vasculaire katheter? verzorging van een bewoner met parenterale voeding? Worden deze zorgprotocol(len) ter beschikking gesteld van verpleeg- en zorgkundigen? Is er een uitgeschreven en toegepast beleid mét controle en feedback omtrent handhygiëne? Worden er opleidingen omtrent handhygiëne georganiseerd voor iedereen die tewerkgesteld is in het WZC (artsen, verpleeg- en zorgkundigen, paramedici, secretariaat, kuisploeg, keukenploeg...)? Wordt handalcohol routinematig gebruikt? Worden desinfecterende doekjes routinematig gebruikt? Is er een verantwoordelijke infectiepreventie, bv voor de aanpak van een uitbraak?

Is er een systeem van feedback over surveillanceresultaten?
Is er een uitgeschreven beleid en supervisie daarvan omtrent desinfectie en sterilisatie van materiaal?
Is er een organisatie met controle en feedback omtrent infectiepreventie (team infectiepreventie met geregelde vergaderingen)?

AMS beleid: Is er een therapeutisch formularium met een lijst van antimicrobiële middelen?
Is er een systeem voor toestemming voor VS'en buiten het formularium?
Is er een antimicrobieel comité in het WZC voorzien?
Zijn de resistentieprofielen voor het WZC gekend en consulteerbaar?
Worden er vormingen rond goed voorschrijfpraktijken van antimicrobiële middelen voorzien?
Zijn er richtlijnen rond het belang en technieken van microbiologische staalafname?
Wordt er advies ingewonnen bij een (klinisch) apotheker?
Zijn de consumptiecijfers voor het WZC gekend en consulteerbaar?
Zijn er geschreven richtlijnen rond correct gebruik van antimicrobiële middelen?
voor luchtweginfecties?
voor urineweginfecties?
voor wondinfecties?

BEVRAGING SPECIFIEKE INDICATOREN URINEWEGINFECTIE

Preventie UWI: Wordt de urinecollector bij bewoners met een blaassonde minstens 1x per shift geledigd?
Is er een bladderscan aanwezig in het WZC?
Wordt de bladderscan gebruikt bij de juiste indicaties (lage diurese, plasproblemen, hard abdomen...)?
Wordt het zorgbundel principe toegepast die belangrijkste elementen tijdens een insertie bundelt ter preventie van CAUTI?
Wordt het zorgbundel principe toegepast met belangrijkste elementen tijdens verblijfssonde in situ ter preventie van CAUTI?

Diagnostiek UWI: Wordt er bij een bewoner met klachten van een urineweginfectie een cultuur en sediment afgenomen?
Wordt er gebruik gemaakt van een dipstick om snel een idee te hebben van aanwezigheid van WBC en kiemen in de urine?
Is er een procedure aanwezig voor de correcte afname van urinestaal (midstream urine)?
Worden deze instructies/procedure telkens gecommuniceerd aan de bewoner voor afname van urinestaal?
Wordt er gebruik gemaakt van boorzuur tubes of worden de stalen in koelkast geplaatst vanaf afname tot ophaling door labo?
Wordt een eenmalige sondage uitgevoerd als alternatief bij bewoners bij wie afname van een correcte midstream niet mogelijk is?

Behandeling UWI: Wordt asymptomatische bacteriurie behandeld met een antibioticum?
Wordt symptomatische cystitis empirisch behandeld met fluoroquinolonen?
Wordt cystitis bij mannen behandeld met fosfomycine?
Wordt ongecompliceerde pyelonefritis empirisch behandeld met fluoroquinolonen?
Is het voorschrift van het antibioticum afhankelijk van de behandelende arts?
Is de nierfunctie gekend van alle bewoners?
Wordt er empirisch laaggedoseerde nitrofurantoïne voorgeschreven bij een bewoner met cystitis en CNI?