



Jaarverslag Stichting tot bevordering van de Microbiologie in 2019

Bijdrage aan QCMD:

Het leveren van materiaal en fungeren als referentie lab voor *Chlamydia* spp (mn *C. psittaci*) voor de QCMD rondzending. Voorts het aanleveren van inhoudelijke kennis door een van de artsen-microbioloog

Onderwijs Hoge School Zuyd:

Het aantal aanmeldingen voor de minor medische microbiologie voor studenten van de Hoge school Zuyd bleef dit jaar onder het minimaal aantal studenten dat nodig was om de minor te laten doorgaan. Voor dit jaar zal de minor dus helaas niet plaatsvinden. In 2020 zal de minor opnieuw aangeboden worden.

Afronding project “langdurige zorg, kwaliteit uit het Zuyden” :

In 2018 is dit project van start gegaan. Het betreft een onderzoek dat wordt georganiseerd door een samenwerkingsverband van het Zuyderland MC en de omliggende zorginstellingen voor langdurige zorg (verpleeghuizen & revalidatiecentrum). Wereldwijd, maar ook in Nederland hebben wij steeds meer last van resistente (darm)bacteriën. Daardoor wordt bijvoorbeeld behandeling van bijv. eenvoudige urineweginfecties maar ook de behandeling van ernstige infecties steeds moeilijker. Daarom heeft de rijksoverheid regionale zorgnetwerken opgericht om de antibioticaresistentie te beperken. In dat kader wordt een studie verricht bij 6 zorginstellingen voor langdurige zorg in de omgeving van het Zuyderland ziekenhuis. In deze studie meten wij per zorginstelling bij 100 mensen of zij resistente bacteriën bij zich dragen. Ook kijken wij bij deze mensen of zij risicofactoren hebben waardoor zij eerder resistente bacteriën bij zich dragen. Voorts doen wij via een gerichte vragenlijst onderzoek naar de mate van hygiëne op de afdeling. De Stichting tot Bevordering van de Microbiologie heeft de benodigde iPads voor dit project geleverd. In 2019 is deze studie afgerond. De resultaten zijn gepresenteerd tijdens een eindsymposium op 3 december in het Auditorium van het Zuyderland Medisch Centrum.

Escaperoom in het kader van Infectiepreventiemaand november:

In november is in het Zuyderland MC in het kader van Infectiepreventiemaand extra aandacht besteed aan het belang van infectiepreventie. Hierbij is gebruik gemaakt van een zeer succesvolle onderwijs-tool om grote groepen verpleegkundigen te scholen op het gebied van infectiepreventie, namelijk de escaperoom. Zowel op locatie Heerlen als op locatie Sittard kon men zich inschrijven om in groepen deze escaperoom te doen en op deze manier de kennis met betrekking tot infectiepreventie te vergroten. In totaal waren er 500 plekken. De escaperoom bleek een groot succes met leerplezier voor alle deelnemers.