De Antistollingscommissie nodigt u van harte uit voor de nascholingsbijeenkomst ‘Antistolling, bloedstollend interessant!’ op woensdag 9 oktober 2019, aanvang 18.00 uur, locatie Auditorium MCL. De nascholing is bedoeld voor alle voorschrijvers, dus artsen, verpleegkundig specialisten en physician assistants die in meer of mindere mate in aanraking komen met antistolling.

Stuur voor aanmelden een mail naar yvonne.vonk@znb.nl, kwaliteitsfunctionaris antistolling, o.v.v. ‘nascholing antistolling’.

We hopen u op 9 oktober om 18.00 uur te mogen begroeten in het Auditorium.

**Nascholing: Antistolling, bloedstollend interessant!**

Datum: 9 oktober 2019

Locatie: Auditorium van het MCL

17.30 **Ontvangst met soep en broodjes**

18.00-18.15 **Introductie**

*Annette van Ojik, ziekenhuisapotheker*

18.15-18.45 **Longembolieën, de stand van zaken in 2019**

*Jan van der Maten, longarts*

In deze presentatie wordt de laatste stand van zaken met betrekking tot de diagnostiek en behandeling van longembolieën besproken. De presentatie is als volgt opgebouwd:

1. Diagnostiek van longembolieën:
	* klinische beslisregels zoals Wells en Years icm D-dimeer bepaling
	* beeldvorming (CTA, echo cor)
	* bij zwangeren (inbouwen echo DVT)
	* risico inschatting op hemodynamische problematiek (PESI/biomarkers/beeldvorming)
2. behandeling:
	* LMWH, VKA en DOAC (en trombolyse bij hemodynamische instabiliteit); behandelduur.
	* Waar behandelen (thuis/afdeling/ICU)?
	* Zwangeren en PE (NB ook benoemen: evt consequenties OAC veroorzaakte PE bij fertiele vrouwen tav toekomstige zwangerschap\*)
3. Wel/geen aanvullend onderzoek naar onderliggende stollingsstoornissen?
4. CTEPH en behandelingsmodaliteiten
5. Attenderen op protocol diagnostiek en behandeling longembolie MCL

18.45-19.15 **Trombose en bloedingsrisico’s**

*Richard Folkeringa, cardioloog*

Bloedverdunners kunnen effectief trombo-embolische complicaties voorkomen. De kans hierop moet worden afgewogen tegen de kans op bloedingen. Diverse risico schema’s zijn bedacht zowel voor deze trombo-embolische complicaties als ook voor bloedingen met verschillende antistollingsmedicijnen. Elk schema heeft zijn eigen voor- en nadelen. Deze schema’s zijn per ziektebeeld verschillend. In aanvulling hierop zijn er ook schema’s bekend die bekijken welke risico’s op bloedingen er zijn per antistollingsmiddel. In aanvulling hierop zijn er ook nog verschillende definities van bloedingen die worden gebruikt als eindpunten bij grote studies.

Deze verschillen lijken subtiel maar kunnen gevolgen hebben om studies -en daarmee antistollingsbehandeling- met elkaar te vergelijken. Bovendien is door de veelheid aan data moeilijk ieder schema op zijn eigen merites te beoordelen. Tijdens de presentatie zullen deze items worden besproken en toegelicht met voorbeelden.

19.15-19.45 **Transmuraal perioperatief antistollingsprotocol Friesland**

*Arvid Munzebrock, traumachirurg*

Patiënten die in het kader van behandeling of preventie van arteriële of veneuze trombo-embolie worden behandeld met enige vorm van antistolling en een ingreep dienen te ondergaan lopen risico’s op bloedingen. Bij het tijdelijk staken van de verschillende wijzen van antistolling bestaat er risico op trombo-embolische complicaties. De bloedingsrisico’s zijn gerelateerd aan de aard van de ingreep enerzijds en de wijze van antistolling anderzijds (vitamine K-antagonisten (VKA’s), directe orale anticoagulantia (DOAC’s) of trombocytenaggregatieremmers (TAR’s) of een combinatie van deze middelen). Aan de hand van casuïstiek wordt het transmuraal perioperatief antistollingsprotocol Friesland, met adviezen rondom staken, overbruggen en herstarten van VKA’s, DOAC’s en TAR’s, inhoudelijk besproken.

19.45-20.00 **Casemanagement antistolling in het MCL**

*Yvonne Vonk, Kwaliteitsfunctionaris Antistolling*

In deze presentatie zal aan de orde komen hoe casemanagement antistolling binnen het MCL is belegd en bij wie liggen welke verantwoordelijkheden met betrekking tot antistolling binnen het MCL liggen. Daarnaast wordt een korte update gegeven m.b.t. de laatste stand van zaken van de LSKA 2.0, het programma ‘Tijd voor verbinding’ en de activiteiten van de Antistollingscommissie en kwaliteitsfunctionaris in de afgelopen twee jaar.

20.00-20.30 **Antistollingsnavigator in Epic**

*Mariet Wagenaar, KNO arts*

*Astrid Diemel/ Güsta van Toorn, applicatiecoördinators ZAM*

In het afgelopen jaar is hard gewerkt aan een antistollingsnavigator in Epic met als doel binnen het peri-operatieve proces antistolling een duidelijk herkenbare plek te geven. Een plek waar alle zorgverleners beleid omtrent antistolling gemakkelijk en eenduidig kan terugvinden. In deze presentatie worden aan de hand van casuïstiek huidige knelpunten in het ziekenhuisbrede antistollingsproces inzichtelijk gemaakt en wordt een demonstratie gegeven m.b.t. tot het juiste gebruik van de antistollingsnavigator (implementatie in oktober 2019) teneinde deze knelpunten te verbeteren.

20.30-20.45 **Discussie**

20.45-21.15 **Borrel**