

Hoofden van de klinisch chemisch laboratoria van de ziekenhuizen

Onderwerp Screening op Westnijlvirus
E-mailadres Relatiebeheer@sanquin.nl

Datum 18-8-2026

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij willen we u informeren over het opnieuw opstarten van routine screening op westnijlvirus (WNV) in regio's in Nederland.

Vorige week heeft Sanquin het westnijlvirus (WNV) aangetroffen in een bloeddonatie. De donor in kwestie is de eerste persoon in zes jaar bij wie een binnenlandse besmetting met WNV is vastgesteld. Gezonde mensen merken over het algemeen vrij weinig van een WNV-infectie, besmetting gebeurt via muggen.

Een bloedproduct uit deze donatie is toegediend aan een patiënt vóórdat de besmetting werd vastgesteld. Omdat WNV via een transfusie van een bloedproduct kan worden overgedragen, zijn de patiënt en behandelend arts op de hoogte gesteld. Ook is de IGJ geïnformeerd.

Omdat WNV bloed overdraagbaar is, is WNV besmetting relevant voor de veiligheid van de bloedvoorraad. WNV-circulatie in Nederlandse dieren is toegenomen in de afgelopen jaren. Daarom voert Sanquin binnen Nederland wetenschappelijk onderzoek uit naar de verspreiding van het virus onder donors. Dat gebeurt dit jaar in kleine aantallen en verspreid over de tijd, waarbij Sanquin steekproeven neemt onder donors uit geografisch relevante gebieden (gebieden waar voorheen WNV gevonden is bij dier en/of mens). In de eerste week van augustus van dit jaar vond Sanquin een WNV-besmetting bij een donatie.

De WNV-besmetting van de donor is bij GGD en RIVM gemeld. Van daaruit zal het European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) worden geïnformeerd.

Deze besmetting van mug op mens binnen Nederland is voor Sanquin aanleiding om de screening voor WNV weer uit te breiden naar risicogebieden in het binnenland. Dat gebeurde eerder in 2020 en 2021, naar aanleiding van binnenlandse besmettingen in 2020. Sanquin kan daarom snel schakelen. WNV-screening van donaties uit risicogebieden is afgelopen vrijdag 14 augustus gestart en wordt vanaf dinsdag 18 augustus routine op donaties bij de

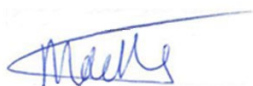
afname locaties binnen de risicogebieden. De risicogebieden zijn de provincie Utrecht en Gooi-en Vechtstreek.

Tot vorige week was de standaard screening op WNV beperkt tot alleen die donors die hebben gereisd in risicogebieden waar (humane besmetting met) WNV is vastgesteld, en dan alleen als de donatie in kwestie wordt verwerkt tot transfusieproduct. Vanaf 24 augustus wordt ook het reisgedrag in het risicogebied in Nederland toegevoegd voor alle Nederlandse donors naast de hierboven beschreven opnieuw ingevoerde routine screening in de vastgestelde risicogebieden.

We hopen u hiermede voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,

mede namens dhr. B. Bruijn en dhr. O. Wisman,



Prof. dr. M. de Haas, directeur Medische Zaken, Sanquin