

Programma 15 - Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)

1. Beoogde resultaten op programmaniveau (langere termijn)

Het beschermen van de volksgezondheid is van oudsher een overheidstaak en zal ook altijd een kerntaak blijven. Het Centrum Infectieziektebestrijding (CIb) van het RIVM zorgt voor signalering, bestrijding en preventie van infectieziekten ten behoeve van de volksgezondheid in Nederland. Het CIb ondersteunt en coördineert de preventie en bestrijding van infectieziekte vanuit een nationale en internationale optiek in aansluiting op de regionale taken van de GGD, de curatieve en de langdurige zorg. Het CIb geeft advies ten aanzien van het gewenste preventie- en bestrijdingsbeleid aan de overheid en de professionals in de praktijk. Het is de spin in het web en verricht hiertoe ook zelf wetenschappelijk onderzoek. Het CIb zorgt actief voor heldere, betrouwbare en goed bereikbare communicatie voor beleid, publiek en professionals.

Ik hecht grote waarde aan de beleidsadviserende functie van het CIb, inclusief de vertaling van wetenschappelijk onderzoek naar beleid. De gebruikte indeling van de activiteiten van het CIb waarbij met name de brandweerfunctie (het reageren op incidenten en uitbraken en de daarvoor benodigde kennisvergaring en regievoering) apart is benoemd voldoet nog steeds aan de behoefte tot flexibiliteit. Wij verwachten opnieuw dat de response op uitbraken en het beantwoorden van ad hoc beleidsvragen worden opgevangen binnen het bestaande CIb budget, 10% van uw budget moet vrij gemaakt kunnen worden ten behoeve van de response bij uitbraken en ad hoc beleidsvragen. U dient hiermee bij het opstellen van uw offertes rekening te houden.

2. Aandachtsgebieden 2022

Regeerakkoord

Mogelijk volgen er nog specifieke acties naar aanleiding van het regeerakkoord, dat naar verwachting ook afspraken over infectieziektebestrijding zal bevatten.

COVID-19

Het is onzeker welke impact het coronavirus zal hebben op de werkzaamheden in 2022. In 2022 zal het werk rond het coronavirus nog vanuit programma 19 uitgevoerd worden, maar omdat dit programma in 2023 niet meer zal bestaan is het goed om in 2022 te kijken welke onderdelen in programma 15 opgenomen moeten worden.

De uitkomsten van de diverse evaluaties, onder andere die van de OVV, en het traject bij RIVM intern (verkenner) zullen ook invloed hebben op de werkzaamheden en welke veranderingen nav COVID-19 in een endemische situatie blijvend zullen zijn. VWS blijft hierover graag met RIVM in gesprek.

Vanwege COVID heeft en kan de uitvoering van of de implementatie van nieuwe vaccinaties vertraging opgelopen. Het is gewenst om dit in 2022 zoveel mogelijk te voorkomen door hier vooraf op voor te bereiden met een plan van aanpak. We vragen u om hier aandacht aan te besteden in uw offerte.

Vaccinaties

De inspanning die is geleverd om de dalende vaccinatiegraad te keren heeft gezorgd voor de gewenste kentering. De uitbraak van het coronavirus heeft echter ook op vaccinaties zijn inwerking gehad en er wordt nagedacht over een blijvend vaccinatieprogramma tegen corona. 2022 zal daarmee in het teken staan van het implementeren van de lessons learned van de COVID-19 vaccinatie, het doorontwikkelen van 'Verder met vaccineren', inclusief wetenschappelijke en sociaalmaatschappelijke aandachtspunten. Daarbij is ook veel aandacht nodig voor de andere vaccinatieprogramma's, die in het afgelopen jaar, begrijpelijk, te leiden hebben gehad onder het werk dat voor de COVID-19 vaccinatie is verricht. Hierbij moeten ook afspraken gemaakt worden over de taakverdeling tussen programma 15 en 19 en tussen PG en PDC19 op het gebied van coronavaccinatie. De verkenning van het vaccinatiestelsel door de Raad voor Volksgezondheid en Samenleving zal mogelijk leiden tot wijzigingen in de organisatie van vaccinatie. Betrokkenheid van het RIVM bij de uitwerking van deze wijzigingen is noodzakelijk, we vragen u om hier aandacht aan te besteden in uw offerte.

Gezonde Leefomgeving

Graag in 2022 verder bouwen aan het integrale concept voor de leefomgeving door te participeren in interdepartementale trajecten zoals het Deltaplan Biodiversiteitsherstel (ministerie LNV) maar via programma 6 (LEGO-Project) en het Programma Gezonde Groene Leefomgeving (onderdeel van de Nationale Omgevingsvisie, brief aan de TK dd 16 april 2021). In het kader van dat laatste programma zal ook inzet nodig zijn vanuit het CIb in samenwerking met andere betrokken centra van het RIVM en onder andere ZonMw, GGD, gemeenten en provincies, met betrekking tot de risico's voor infectieziekten die samenhangen met de leefomgeving. Het gaat dan onder andere om risico's van klimaatverandering en de (her)inrichting van stedelijk en landelijk gebied en in het bijzonder de brede wens om meer groen en blauw in de leefomgeving te creëren (nature based solutions). Naar verwachting zal er ook meer internationale afstemming nodig zijn over de gevolgen van klimaatverandering.

Meerwaardetraject rioolwatersurveillance

VWS verkent in 2021 of de infrastructuur van het Programma Nationale Riolwatermonitoring ingezet kan worden voor het analyseren van monsters op andere volksgezondheid gerelateerde parameters dan SARS-CoV-2 -besmettingen, waaronder ziekteverwekkers. De uitkomsten van dit traject moeten worden meegenomen.

3. Indicatief budget 2022 op programmaniveau

Voor de aanpak ABR wordt ongeveer 5.1.2b gereserveerd. U kunt de kosten voor deze opdrachten opnemen in het geoffreerde reguliere budget.

Regulier budget (CIb, Vaccinologie en HPV)	5.1.2b	
Additioneel:		
- WHO CC pokken	5.1.2b	1625286-1999915-PG d.d. 20 dec. 2019
- Onderzoek gesprekstechnieken en vaccinatiebereidheid	5.1.2b	1604644-197781-PG dd. 6 nov. 2019
- SRI herziening richtlijnen	5.1.2b	1632749-200518-PG d.d. 30 jan. 2020
- SRI Organisatie	5.1.2b	1632749-200518-PG d.d. 30 jan. 2020
- Verder met vaccineren	5.1.2b	1636290-200774-PG d.d. 24 febr. 2020
Totaal (voorlopig)	49.897.131	

Uitvoering Kaderregeling subsidies OCW, SZW en VWS: subsidies infectieziektebestrijding	5.1.2b	
Geen additionele opdrachten	0	
Totaal (voorlopig)	5.1.2b	

Uitvoering Kaderregeling subsidies OCW, SZW en VWS: Subsidieregeling PrEP	5.1.2b	
Geen additionele opdrachten	0	
Totaal	5.1.2b	

Uitvoering Subsidieregeling Publieke Gezondheid		
Uitvoeringskosten per programma:	5.1.2b	
- Soa-bestrijding en Seksualiteitshulpverlening en Coördinatie		
Totaal (voorlopig)	5.1.2b	

4. Opdrachten

Zie bijlage.

5. Communicatie Opdrachtgever-RIVM

Er vindt op alle niveaus geregeld overleg plaats tussen VWS en Cib, ik vind dit een prima zaak. Ik ben tevreden met de afgesproken frequentie van de voortgangsrapportages. Ik ben tevreden met de voortgangsrapportages die prettig en goed leesbaar zijn. Voor het 'brandweer' gedeelte gaan wij opnieuw uit van reguliere voortgang, daaraan kunt u dus minder aandacht besteden, tenzij u dit in voorkomende gevallen noodzakelijk acht.

Voor rapporten met beleidsrelevantie geldt, zeker wanneer hiervoor opdracht is gegeven door VWS, dat VWS graag ruim voor publicatie inzicht in en graag een beleidsoplegger bij het rapport zou zien, gericht op de beleidsmedewerker.

6. Overige aandachtspunten

-

7. Praktische gegevens

5.1.2e	5.1.2e
5.1.2e	5.1.2e @minvws.nl

Reguliere vragen, brandweerfunctie

1. Opdracht	<p>Brandweerfunctie (infectieziekten, inclusief zoönosen en vectorgebonden aandoeningen)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg voor regie van infectieziektebestrijding. • Zorg voor de coördinatie van de bestrijding bij een uitbraak waarbij nationale regie aan de orde is. • Zorg voor een goede voorbereiding op crisissituaties o.a. door draaiboeken, trainingen en oefeningen. Zorg daarbij voor afstemming met relevante partijen. Zorg voor goede samenwerking en afstemming tussen de publieke en curatieve domeinen en domein langdurige zorg van de infectieziektebestrijding. • Betrek hierbij, zodra die er zijn, uitkomsten uit evaluaties (zoals Onderzoeksraad voor Veiligheid overall, Berenschot over nertsen) en trajecten zoals Governance/Versterking van de Publieke Gezondheid. • Ondersteun VWS (via PG) om het thema 'pandemic preparedness' nationaal goed op orde te krijgen door deel te nemen aan het VWS-brede traject dat hiervoor wordt opgezet. Een eerste stap daarin is ook een inventarisatie van benodigde aanvullende inzet op ziekteverwekkers die de WHO in beeld heeft⁴. • Zorg voor een goed systeem van vroege signalering van micro-organismen die een dreiging voor de volksgezondheid of nationale stabiliteit/veiligheid kunnen betekenen. • Informeer de opdrachtgever bij relevante ontwikkelingen, ondersteun de bestrijding op lokaal/regionaal niveau, organiseer indien nodig een Outbreak Management Team (of een OMT-Z of OMT-ZI/AMR) en vertaal beslissingen van de minister naar de uitvoering, coördineer deze en rapporteer hierover. • Zorg voor een optimale en doelmatige surveillance van voor de volksgezondheid relevante micro-organismen in Nederland. Betrek daarbij ook gegevens van huisartsen, ziekenhuizen en de langdurige zorg. Zorg voor het toegankelijk maken van informatie uit de surveillance. Stimuleer de melding van in de Wet publieke gezondheid genoemde meldingsplichtige ziekten. • Wees betrokken bij de tweede fase van de aanpassing van HP Zone en het governance traject met GGD-en. • Zorg voor diagnostische kennis en faciliteiten om een nationale referentiefunctie te kunnen vervullen en specifieke diagnostiek en typering te kunnen verrichten. Zorg dat er een landelijk dekkend en kwalitatief goed netwerk van laboratoria is die voor, onderling vergelijkbare, voor de volksgezondheid relevante diagnostiek en typering kunnen zorgen met extra aandacht voor opkomende ziekten. Betrek hierbij het advies van de commissie referentielaboratoria. De aanpassing van de systematiek voor referentielaboratoria heeft vertraging opgelopen, graag zien wij de aanpassing in 2022 wel doorgevoerd. • Zorg voor actieve, heldere, goed bereikbare en actuele communicatie op het gebied van de infectieziektebestrijding aan professionele beroepsgroepen en de bevolking. Heb
-------------	--

⁴ <https://www.who.int/activities/prioritizing-diseases-for-research-and-development-in-emergency-contexts>

	<p>daarbij bijzondere aandacht voor informatievoorziening bij crises op regio overstijgend niveau en het advies van de Nationale ombudsman over Q-koorts op dit punt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg bij (dreigende) uitbraken/toename van infectieziekten voor risico- en crisiscommunicatie in goed overleg met de opdrachtgever en de betrokken partijen. Stem bij politieke/publicitaire gevoeligheden de communicatie(strategieën) vooraf af met de opdrachtgever. • Zorg in overleg met de beleidsdirectie PG voor het coördineren, ondersteunen en uitvoeren van verzoeken tot informatie, gerelateerd aan het EU besluit 1082 grensoverschrijdende gezondheidsdreigingen.
2. Beleidscontext	Het Ministerie van VWS is verantwoordelijk voor de volksgezondheid in Nederland. Het CIb verzorgt in dat kader de signalering, bestrijding en preventie van infectieziekten. Het CIb ondersteunt en coördineert de infectieziektebestrijding vanuit een nationale optiek.
3. Wijze van aansturing	Grotendeels outputsturing, deels inputsturing (calamiteitenbudget)
4. Soort opdracht	Coördinatie, uitvoering en advisering
5. Product(en) en opleverdatum	Deze opdracht is doorlopend, 31 december 2022
6. Samenwerking	Het totale humane veld (GGD, huisartsen, ziekenhuizen, diagnostische laboratoria, IGJ) en het veterinaire veld (NVWA, WBVR, GD)
7. Raakvlakken met andere opdrachten	Programma 5, 9, 12 (CvB griep), 19 (corona) en 22 (DVP)
8. Overige aandachtspunten	NVT

Reguliere vragen, thematische aanpak

1. Opdracht	<p>a. Antimicrobiële resistentie en zorggerelateerde infecties</p> <p>Ik ontvang graag in 2022 stand van zaken rapport waarin ik een, voor het beleid bruikbare en heldere vertaling van surveillancegegevens, onderzoek en andere ontwikkeling in het veld verwacht. Graag ga ik met u in gesprek over de vorm van dit rapport.</p> <p>Onderwerpen waarvan ik verwacht dat ze onder andere in dit signaleringsrapport naar voren komen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • antibioticagebruik, • resistentieontwikkeling, • toekomstige dreigingen en de omvang van deze naderende problemen. <p>Naast dit jaarlijkse signaleringsrapport blijf ik graag continu op de hoogte van actuele ontwikkelingen in het antimicrobiële resistentie veld. Actualiteiten, zoals bijvoorbeeld belangrijke publicaties maar ook negatieve en positieve ontwikkelingen in het veld, die voor mijn beleid van belang zijn ontvang ik graag van u, voorzien van een beleidsadvies.</p> <p>Graag ontvang ik uw offerte voor de verbetering van de AMR surveillance. In dat verband wijs ik erop wat in de Goedkeuringsbrief 2021 staat over het project Eenheid van Taal. Ik vind het voor de offerte van 2022 van belang dat eind 2021 gezamenlijk wordt bekeken of de doelen zijn behaald en of een succesvolle afronding van het project op korte termijn kan worden bereikt.</p> <p>Ik verzoek u een offerte in te dienen over het monitoren van de verspreiding van AMR in het milieu. In de ABR stuurgroep is besloten op dit moment geen aanvullende beleidsmaatregelen te nemen om verspreiding via het milieu te reduceren. Echter, het wordt wel van belang geacht een vinger aan de pols te houden. Ten aanzien van onderzoek naar de transmissie van AMR via dieren, verzoek ik u op korte termijn met VWS en LNV te overleggen welk onderzoek opportuun is.</p> <p>Ik verzoek u mij te adviseren over de mogelijkheden om het gebruik van desinfectiemiddelen en de resistentieontwikkeling bij te houden, zoals geadviseerd door de Gezondheidsraad.</p> <p>b. Zoönosen en vectorgebonden infecties</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het CIB moet voorbereid zijn op die zoönosen die hoog op de aangepaste EmZoo prioriteitenlijst staan. Ik verzoek u mij in de offerte aan te geven wat dit betekent voor prioritaire zoönosen. Ik verzoek u zorg te dragen voor het monitoren van en adviseren over deze zoönosen. • Ik verzoek u zorg te dragen voor het monitoren van en adviseren over mogelijk bedreigende vectorgebonden niet-zoönotische ziekten (malaria, dengue, chikungunya en andere). • Ik verzoek u zorg te dragen voor het monitoren van en adviseren over de belangrijkste vectorgebonden zoönosen. Indien onderbouwd noodzakelijk in aanvulling op de vectorsurveillance van o.a. het CMV verzoek ik u
-------------	---

	<p>zorg te dragen voor teken en muggensurveillance met daarbij aandacht voor de voortzetting van de tekenradar. Ik verzoek uw betrokkenheid bij de herijking van de muggenbeleidslijn. Ik verzoek u daarnaast tevens zorg te dragen voor advisering, de surveillance en respons over (de bestrijding van) Westnijlvirus conform hetgeen wordt afgesproken over het plan van aanpak 2021.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ik verzoek u zorg te dragen voor monitoren van en adviseren over knaagdieren en plaagdieren en de bij hen voorkomende zoönosen op basis van de Emzoo-lijst. • Ik verzoek u de database Q-koortsonderzoek up to date te houden. • Faciliteer de GGD over infectieziekten bij de vroegtijdige advisering aan het bevoegd gezag t.a.v. het bereiken van de voordelen en het mitigeren van eventuele nadelen bij besluiten ten aanzien van de leefomgeving. Kijk waar het mogelijk is om in bestaande producten van andere RIVM-domeinen aan te haken. Beschrijf hoe dat wordt gedaan zodat het proces kan worden geëvalueerd. • Ik vraag uw inzet om bij te dragen aan een actieplan zoönosen 2021-2025 dat medio 2021 door de ministeries van VWS en LNV zal worden opgesteld naar aanleiding van de uitkomsten van de expertgroep zoönosen onder leiding van Henk Bekedam. <p>c. Soabestrijding en seksuele gezondheid</p> <p>Ik verzoek u, in samenwerking met betrokken partijen, zorg te dragen voor surveillance en bestrijding van seksueel overdraagbare aandoeningen, incl. HIV, en voor de daaraan gerelateerde beleidsadviesing.</p> <p>Ik verzoek u zorg te dragen voor coördinatie en regie van de subsidieregeling ASG. Draag vanuit uw verantwoordelijkheid bij aan de kwaliteit van de regeling en de aansluiting op de eerstelijnszorg. In 2022 zal er worden gewerkt aan een wetswijzigingstraject waarmee de ASG taken onderdeel worden van de wet publieke gezondheid per januari 2023. Ik vraag u om in samenwerking met VWS uitvoering te geven aan het tot stand brengen van een samenwerkingsstructuur met betrekking tot de opdrachtverlening richting GGD-en.</p> <p>Ik verzoek u zorg te dragen voor de coördinatie en de regie van de Subsidieregeling PrEP. Ik vraag u daarbij de voortgang te monitoren en mij middels een jaarrapportage daarover in het najaar te informeren. In 2022 zal ook een tussentijdse evaluatie plaatsvinden van de PrEP-verstrekking. Ik verzoek u daartoe in samenwerking met VWS uitvoering aan te geven en eventuele voorbereidingen te treffen over mogelijke voorzetting van de verstrekking na de pilotfase.</p> <p>In het kader van uw regierol en uw taken op het gebied van gezondheidsbevordering / preventie / gedragsverandering verzoek ik u goed samen te werken en af te stemmen met andere partijen op terrein van seksuele gezondheid zowel binnen als buiten het RIVM/Cib, rekening houdend met de veranderingen binnen de leefstijlinstituten. In dit kader verzoek ik u de coördinerende rol bij de implementatie van het Nationaal Actieplan seksuele gezondheid voort te zetten. Ik ga graag met u</p>
--	--

	<p>in gesprek over hoe het vervolg van het plan eruit moet komen te zien.</p> <p>Graag vraag ik uw aandacht voor een mogelijke inzet van screening op hepatitis B.</p> <p>d. Vaccinaties, inclusief Rijksvaccinatieprogramma</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ik verzoek u zorg te dragen voor de regie op de uitvoering van het RVP, inclusief monitoring van de vaccinatiegraad, evaluatie, onderzoek en communicatie en mij daarover te adviseren. Ik verzoek u daarbij veel aandacht te hebben voor maatschappelijke en sociologische aspecten en de uitwerking van de acties uit de het vervolg van 'verder met vaccineren'. Dit vervolg wordt op dit moment nog nader uitgewerkt. Ik verzoek u te ondersteunen bij deze uitwerking. Ik vraag u beleid te ondersteunen bij de acties die, ook internationaal, ingezet worden om vaccinatiebereidheid op pijl te houden. • Ik verzoek u de communicatie rond vaccinaties verder te blijven moderniseren, in samenhang met de inzet vanuit VWS naar aanleiding van het CASI traject. Het verzoek is om in te zetten op een bredere, ambitieuzere en modernere strategie om contact en interactie met het brede publiek en/of specifieke doelgroepen te vergroten (investeren in sociale marketing, sociale media en communicatie om gedragsverandering te bewerkstelligen). Ik vraag u daarbij ook om inzet op de aanpak van mis- en desinformatie op het terrein van vaccinaties, door signalering en reageren, in samenwerking met de Denktank desinformatie; waar nodig het gesprek aangaan met organisaties die kritisch staan tegenover vaccineren. • Ik verzoek u beleid te ondersteunen bij de acties naar aanleiding van de verkenning van het vaccinatiestelsel door de Raad voor Volksgezondheid en Samenleving, lessons learned uit COVID-19 vaccinatie en de notitie van de AJN 'Naar een robuust RVP: 4-18 jarigen'. Hieronder valt ook de uitwerking van de extra oproep 16-jarigen en de uitwerking van vaccinatie voor spijtoptanten 18-26 jaar. Ik verzoek u rekening te houden met de veranderingen in het vaccinatiestelsel die de uitkomsten van de verkenning mee zullen brengen. • Ik verzoek u om na te gaan welke ontwikkelingen er zijn in de immuunstatus van de bevolking voor de ziekten waartegen gevaccineerd wordt in het RVP en eventuele andere ziekten waarvoor dat relevant is. • Ik vraag u beleid te ondersteunen t.a.v. de wijzigingen n.a.v. GR-adviezen en evaluaties rond maternale kinkhoest, waterpokkenvaccinatie en HPV vaccinatie en het vaccinatieschema en pneumokokkenvaccinatie, influenzavaccinatie en mogelijk rotavirusvaccinatie, gordelroosvaccinatie en aanpassing van de meningokokken, in samenwerking met het Centrum voor Bevolkingsonderzoek en/ of DVP. Ik verzoek u beleid te ondersteunen t.a.v. de implementatie van structurele COVID-vaccinatie, op basis van GR adviezen. Ik verzoek u hierbij tevens rekenschap te geven aan en u voor te
--	---

	<p>bereiden op de eventuele samenloop van de COVID boostervaccinatie, de griepvaccinatie en de pneumokokkenvaccinatie. Bij samenwerking met andere centra vraag ik u per dossier één aanspreekpunt voor VWS aan te wijzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ik verzoek u, waar zinvol, om kiemsurveillance uit te voeren voor de ziekten waartegen het RVP gericht is. • Ik verzoek u mij te adviseren over de effectiviteit van vaccins en vaccinatieprogramma's. • Ik verzoek u zorg te dragen voor een loketfunctie voor vaccinproducten. • Ik verzoek u om te zorgen voor een goede inhoudelijke inbreng en afstemming van screeningsprogramma's op het gebied van infectieziekten (screening op Infectieziekten en Erythrocytenimmunisatie (PSIE) en baarmoederhalskanker) en het griep- en pneumokokkenvaccinatieprogramma. De algemene coördinatie en aansturing hiervan is ondergebracht bij het Centrum voor Bevolkingsonderzoek. • Ik verzoek u om, indien nodig, de effecten te evalueren van deze programma's en hierover te rapporteren. • Ik verzoek u mij en de Gezondheidsraad op de hoogte te houden over de ontwikkelingen die van invloed kunnen zijn op de (toekomstige) samenstelling van het RVP. • Ik verzoek u onderzoek te doen naar aspecten die de werking van vaccins, met name die in het RVP, beïnvloeden inclusief correlaten van bescherming en inzicht in de status en het functioneren van het immuunsysteem van verschillende kwetsbare groepen, zodat iedere groep zo optimaal mogelijk kan worden beschermd tegen infectieziekten. • Ik verzoek u mij te rapporteren over de Pienter-studie. • Zorg voor effectiviteit en veiligheid van vaccinatieprogramma's door bijvoorbeeld het verbeteren van vaccinatieschema's maar vooral door specifieke immunologische kennis voor de evaluatie van effectiviteit. • Ik verzoek u in samenwerking met de uitvoerende jeugdgezondheidszorgorganisaties zorg te dragen voor de implementatie van (verbeterde) informed consent voor deelname aan het RVP en voor de doorlevering van de vaccinatiegegevens van de JGZ naar het RIVM en uiteindelijk ook naar PGO's. <p>e. Respiratoire infecties</p> <p>Ik verzoek u om voor respiratoire infecties surveillance en monitoring, diagnostiek, onderzoek e.d. uit te voeren, zoals bedoeld in de algemene opdrachten. Graag vraag ik daarbij blijvend uw aandacht voor de vroegsignalering van clusters respiratoire aandoeningen in. Ik verzoek u mij op de hoogte te houden van de resultaten van het onderzoek veehouderij en gezondheid omwonenden.</p> <p>Ook ontvang ik graag een offerte voor onderzoek naar infecties met <i>Aspergillus fumigatus</i>. Hoe en waar worden kwetsbare personen blootgesteld aan en besmet met (resistente) schimmels? Wat zijn de karakteristieken van de personen die de grootse kans op blootstelling en kolonisatie van de luchtwegen</p>
--	--

	<p>hebben? Is er een verband met leefstijl, woonplaats, seizoen, voorafgaande respiratoire infecties of andere aandoeningen?</p> <p>f. Gastroenterale infecties Ik verzoek u om voor gastroenterale infecties surveillance en monitoring, diagnostiek, onderzoek en advisering te verzorgen, zoals bedoeld in de algemene opdrachten.</p> <p>g. Internationale inzet Zorg voor de Nederlandse professionele inbreng in internationale gremia en oefeningen, draag waar nodig bij aan internationale rapportages. Zorg voor de Nederlandse bijdrage aan de internationale netwerken en lever input voor wat betreft de Nederlandse standpuntbepaling betreffende evaluaties en aanpassingen naar aanleiding van de uitbraak van COVID-19 op internationaal niveau (o.a. WHO/IHR, EU). Treed op als designated authority, inclusief voor het EWRS; treed op als National IHR Focal Point; treed op als competent body voor het ECDC; treed op als lid van de Advisory Forum van het ECDC. Neem deel aan relevante Joint actions, zoals JA Healthy Gateways en SHARP (implementatie IHR). Ondersteun de WHO, o.a. door het uitvoeren van activiteiten i.h.k.v. WHO Collaborating Centres en specialized laboratories (waarvan de financiering deels komt vanuit het WHO Partnership Programma; over de overige financiering zijn we met u in gesprek). Ondersteun PG bij de voorbereiding van de HSC en neem deel aan audiomeetings over onderwerpen waarbij het CIB betrokken is. Lever input voor de trajecten die lopen in het kader van de EU Health Union (waaronder HERA, de mandaatversterking voor ECDC en de HSC en de nieuwe verordening grensoverschrijdende gezondheidsdreigingen) en het onderzoeksprogramma Horizon Europe. Lever ondersteuning aan de implementatie IHR en uitvoering van de IHR Koninkrijksregeling in Caribisch Nederland en in mindere mate de andere landen in het Caribische deel van het Koninkrijk.</p> <p>h. Subsidieverlening Ik verzoek u om op de thema's soabestrijding en seksuele gezondheid de Kaderregeling subsidies OCW, SZW en VWS conform geldende afspraken uit te voeren met speciale aandacht voor de staatssteunaspecten. Ik ga er daarbij vanuit dat dit onder andere inhoudt dat u zorg draagt voor de subsidieverstrekking aan Soa Aids Nederland, Rutgers WPF, de Stichting Hiv-monitoring en de Hiv Vereniging. Daarnaast ga ik uit van subsidie aan de KNCV en SWAB respectievelijk ten behoeve van bestrijding van tuberculose en het formuleren van antibioticaresistentiebeleid en -richtlijnen.</p> <p>i. Technische hygiënezorg Geef invulling aan de landelijke ondersteuningsstructuur voor gemeenten op het gebied van technische hygiënezorg (THZ), Ship Sanitation certificatie (SSC) en het ondersteunen van de vergunningverlening door GGD'en in kader van tatoeage en piercing.</p>
2. Beleidscontext	Het Ministerie van VWS is verantwoordelijk voor de volksgezondheid in Nederland. Het CIB verzorgt in dat kader de

	signalering, bestrijding en preventie en coördinatie rondom een aantal thema's.
3. Wijze van aansturing	Outputsturing
4. Soort opdracht	Coördinatie, uitvoering en advisering
5. Product(en) en opleverdatum	Deze opdracht is doorlopend, 31 december 2022
6. Samenwerking	GGD (gezondheidsbevordering, medisch milieukundigen en infectieziektenbestrijding), VNG, jeugdgezondheidszorg, huisartsen, ziekenhuizen, diagnostische laboratoria, medisch microbiologen, IGJ, NVWA , incl Centrum Monitoring Vectoren, WBVR (incl. WOT), GD
7. Raakvlakken met andere opdrachten	Programma 3, 5, 6 domein 4, Programma Gezonde Groene Leefomgeving (VenZ), 9, 12 (CvB), 19 (corona) en 22 (DVP) Ministerie van IenW, cluster 9
8. Overige aandachtspunten	NVT

Specifieke vragen

1. Opdracht	<p>Ziekte van Lyme</p> <p>Naar aanleiding van de grote maatschappelijke aandacht voor de ziekte van Lyme vragen wij u:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Een sterke ondersteunende rol te nemen bij standaardisatie van de diagnostische testen voor de ziekte van Lyme. • Onderzoek te volgen of uit te voeren naar nieuwe diagnostische mogelijkheden voor de ziekte van Lyme. • In vervolg op 'Shooting the messenger' en de kamerbrief over de aanpak van teken en tekenbeten (PG-189076 A, d.d. 11 april 2019) interventies voort te zetten, te ontwikkelen en te adviseren over de beheersing van Lyme en tekenoverdraagbare aandoeningen in de natuur en de leefomgeving, ook in relatie tot lokaal-regionale actoren. Zoek daarbij aansluiting bij opdrachten in andere domeinen. • Ondersteun VWS bij integratie preventie van tekenbeten in andere domeinen. • Onderzoek naar andere tekenoverdraagbare aandoeningen te continueren. • Sterke faciliterende rol in het netwerk te vervullen voor medische professionals (zowel behandelcentra in ziekenhuizen, arts-microbiologen als huisartsen) ten behoeve het Lyme expertisecentrum Nederland, kennisuitwisseling, afstemming en standaardisatie. • Intensief blijven communiceren naar het publiek over de ziekte van Lyme. Blijven versterken van de centrale positie van het RIVM in de informatievoorziening over Lyme.
2. Beleidscontext	<p>Het Ministerie van VWS is verantwoordelijk voor de volksgezondheid in Nederland. Het CIB verzorgt in dat kader de signalering, bestrijding en preventie van infectieziekten. Het CIB ondersteunt en coördineert de infectieziektebestrijding vanuit een nationale optiek.</p>
3. Wijze van aansturing	outputsturing
4. Soort opdracht	
5. Product(en) en opleverdatum	Doorlopend, 31 december 2022
6. Samenwerking	
7. Raakvlakken met andere opdrachten	Programma 5, 6 domein 4, Programma Gezonde Groene Leefomgeving (VenZ), 9 en 22 (DVP)
8. Overige aandachtspunten	NVT

Additionele vragen

1. Opdracht	<p>CBRN respons:</p> <p>Ik verzoek u in het kader van de versterking van de responsmogelijkheden bij een aanslag met CBRN agentia de analytische capaciteit van het LLNta om hoog risico-pathogenen snel en accuraat aan te kunnen tonen te versterken. Daarbij denk ik aan activiteiten op het terrein van kennisopbouw, kennisontwikkeling, uitbreiding van de identificatie- en meetmethoden (o.a. ontwikkelen en optimaliseren van opwerkingsmethoden en bemonsteringsmethoden, en de training van de medewerkers van het Responsteam Biologische Calamiteiten (RBC) in de nieuw ontwikkelde dan wel aangepaste technieken en faciliteiten. Ook wil ik u verzoeken mij te adviseren in de prioritering van risico's waarop geacteerd zou moeten worden.</p> <p>Vaccinatiezorg/ vaccinaties op maat:</p> <p>In juni 2014 is de Kamer op de hoogte gesteld van het voornemen voor het invoeren van vaccinatiezorgmodel waarin alle vaccins, ook wanneer zij niet worden opgenomen in het Rijksvaccinatieprogramma (RVP), de weg naar de burger kunnen vinden. Ik vraag in dit kader het RIVM zich te richten op publieksvoorlichting over alle in Nederland beschikbare vaccins. Ik verzoek u deze publieksvoorlichting zoveel mogelijk in brede samenhang met de informatie over het RVP vorm te geven, zodat er één beginpunt voor informatie over vaccinatie ontstaat. In navolging van de uitkomsten van de uitvoeringstoets van ZIN, vraag ik u hierbij speciale aandacht te besteden aan vaccinaties voor risicogroepen. Ook vraag ik om bijzonderheden zoals tekorten aan vaccins op de private markt, aan VWS te melden.</p>
2. Beleidscontext	<p>Het Ministerie van VWS is verantwoordelijk voor de volksgezondheid in Nederland. Het CIB verzorgt in dat kader de signalering, bestrijding en preventie van infectieziekten. Het CIB ondersteunt en coördineert de infectieziektebestrijding vanuit een nationale optiek.</p>
3. Wijze van aansturing	outputsturing
4. Soort opdracht	
5. Product(en) en opleverdatum	
6. Samenwerking	
7. Raakvlakken met andere opdrachten	Programma 5, 9 en 22 (DVP)
8. Overige aandachtspunten	NVT