

Erasmus MC

Universitair Medisch Centrum Rotterdam



Biologische veiligheid in het Erasmus MC

**Praktijkvoorbeeld interne organisatie en
incidentenmelding**

Cathy Bakker (BVF/MVF)



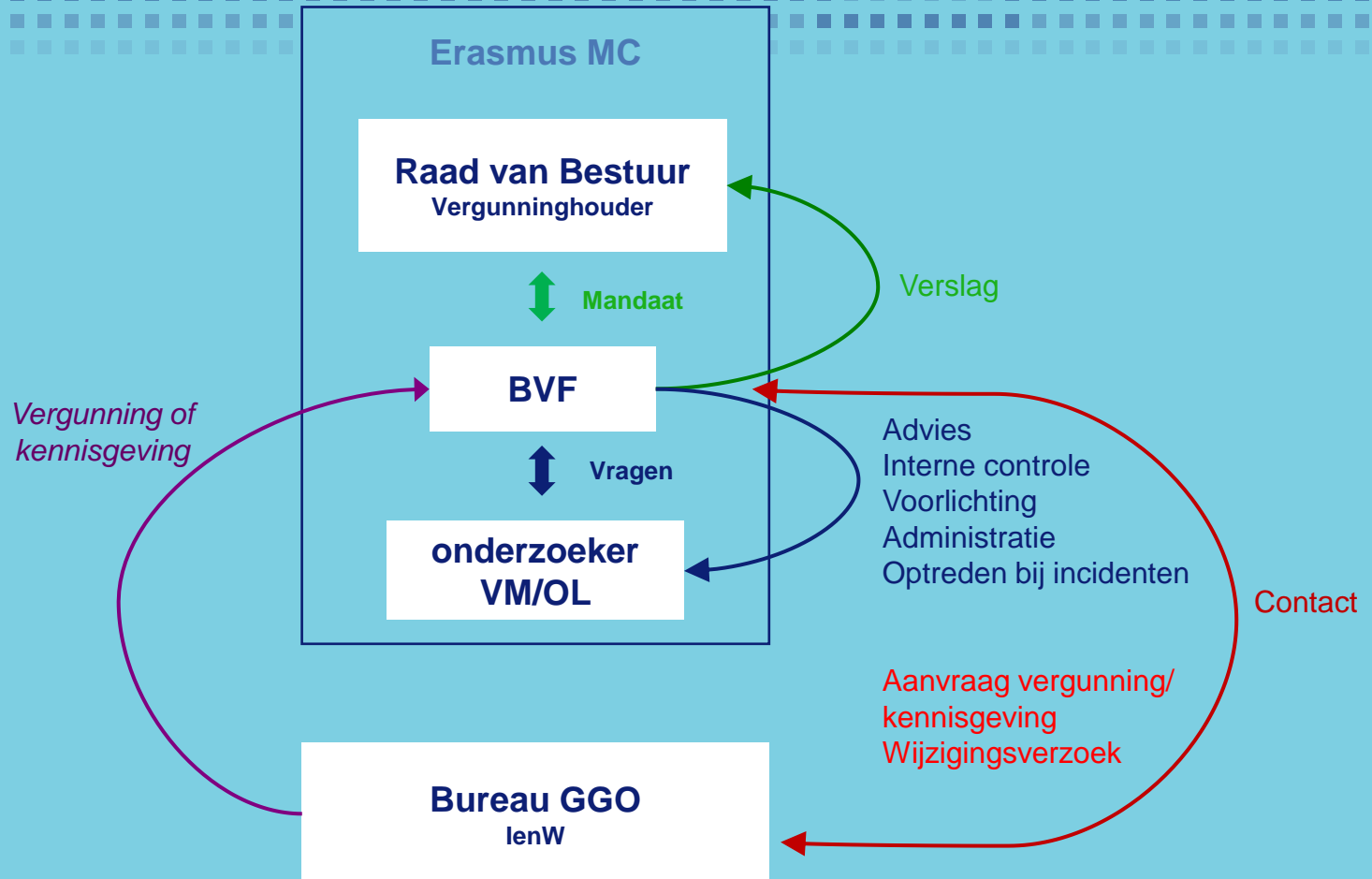
Bespreekpunten

- Organisatiestructuur Erasmus MC
- Taken en verantwoordelijkheden
- Calamiteiten procedures
- Wat kan er mis gaan...?
(de praktijk)



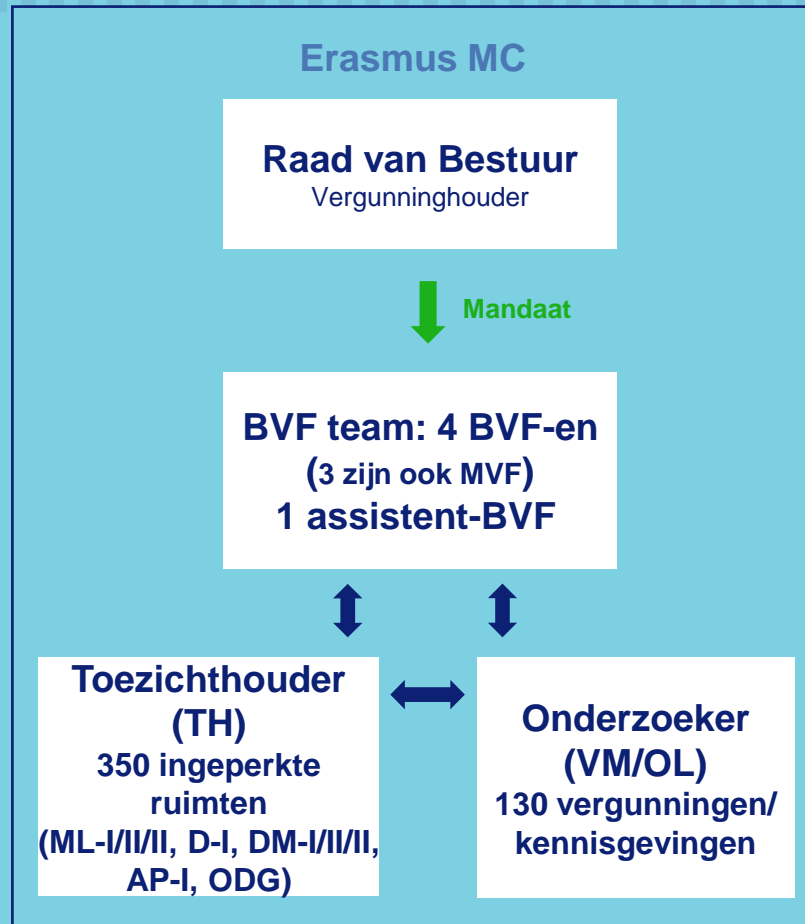


Organisatiestructuur ggo-werkzaamheden



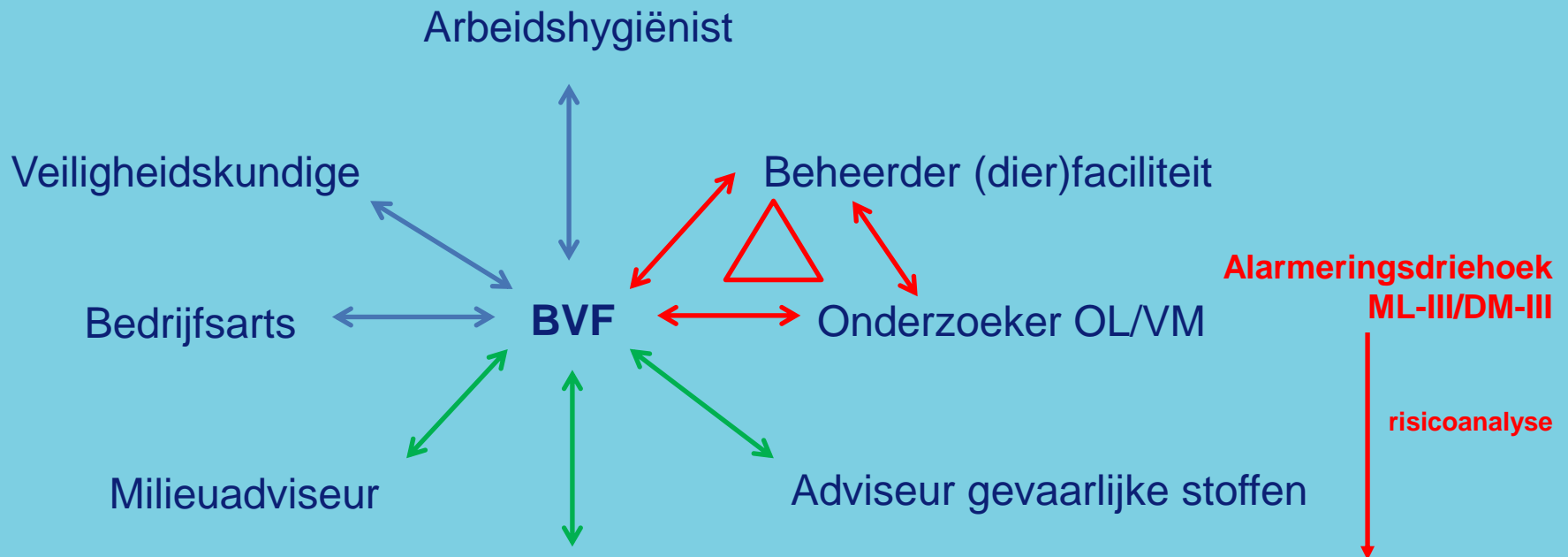


Organisatiestructuur ggo-werkzaamheden





BVF in het netwerk



- Contact met:
- Medisch microbioloog/viroloog
 - BHV
 - Externe hulpdiensten vastgelegd in Incidenten Bestrijdings Plan (IBP)



Taken en verantwoordelijkheden BVF

➤ *Regeling GGO Artikel 6 t/m 10*



➤ Specifiek voor ongewenste situaties:

- Artikel 7 (optreden, intern melden, rapporteren en evalueren)
- Artikel 9 (opstellen van procedures en veiligheidsvoorschriften)



Ongewenste situaties

Zijnde incidenten/ongevallen/calamiteiten

Definitie vanuit de veiligheidskunde:

Onverwachte, ongeplande en ongewenste gebeurtenis

.... zonder letsel = **incident**;

.... met letsel = **ongeval**;

.... met gevolgen voor de volksgezondheid en/of het milieu of kans daarop = **calamiteit**

➔ Melden bij de BVF > actie > registratie > evalueren > preventie
ook “**bijna incidenten**”



Melden van incidenten/ongevallen/calamiteiten



Wanneer en bij wie?

- Is de barrière van de ingeperkte ruimte doorbroken?
- Is er ggo-materiaal vrijgekomen?
- Gaat het om werk op niveau III of IV?



Inspectie Leefomgeving en Transport
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Beantwoordt u alle 3 de vragen met 'ja'? Meld het voorval dan bij de ILT via het *meldformulier ongewoon voorval genetisch gemodificeerde organismen (ggo)*.

Verder moet u een voorval melden als daarvoor een verplichting is opgenomen in uw beschikking over de ggo('s), die betrokken zijn bij het voorval.

Waarom?

Meldingsplicht naar de Europese Commissie
Advisering
Preventie





Incidenten melden bij lenW

Waar? Online via de site van Bureau GGO: <https://www.ggo-vergunningverlening.nl/ingeperkt-gebruik/melding-incidenten-ingeperkt-gebruik>

of rechtstreeks via: [Home | Inspectie Leefomgeving en Transport \(ILT\) \(ilent.nl\)](#)

> Melden

[het meldformulier](#)

<stoffen en producten>

<Melding incident ggo's>



Melding incident genetisch gemodificeerde organismen (ggo)

1. Inleiding 2. Melder 3. Melding 4. Bijlagen 5. Controle



eHerkenning

U bent **ondernemer** en vult via eHerkenning uw contactgegevens in

Start met invullen

 U vult uw gegevens handmatig in

Start met invullen

of tijdens kantooruren

telefonisch via 088 489 00 00



BIRC plicht

BIRC: Besluit informatie inzake rampen en crises

- (ggo-)werkzaamheden met klasse 3 (ML-III) en klasse 4 (ML-IV) materiaal;
- Vergunninghouder informeert B&W over mogelijke rampen;
- Incidentenplan (bv. IBP opgesteld met de externe veiligheidsdiensten verenigd in de VeiligheidsRegio)





Oefenen

Oefenen:

- Spill drill in laboratoria (theorie en praktijk)
- Binnen organisatie met BHV en interne deskundigen
- Grootschalig met betrokkenheid van externe hulpdiensten



In geval van klasse 3 en 4 pathogenen buiten inperking:

Bestuurlijke processen oefenen met vergunninghouder (RvB), burgemeester (Regionaal Operationeel Team), overheid (Minister)





Samenvatting

- Zaken vooraf regelen (risico-analyses, procedures, afspraken);



Beheersen van ongewenste gebeurtenissen met biologische agentia (risicoklasse 2 en 3)

Leidraad tot het opstellen van een systeem voor het beheersen van ongewenste gebeurtenissen

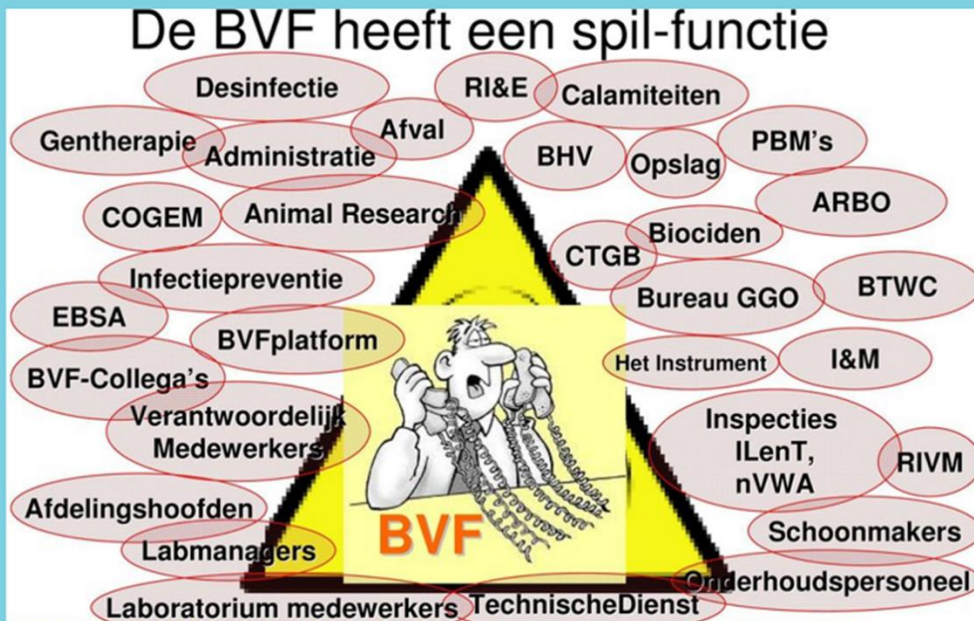
met flowschema

- Melden en evalueren is belangrijk (preventie)
- Oefenen is noodzaak!





Biologische Veiligheid...



... maar met elkaar
maken we het biologisch veilig

