

RMG nota – Methode en proces aangaande prioritering van testing ikv het mogelijks bereiken van de maximale test capaciteit door Omicron 30/12/2021

Context

Ter voorbereiding van een worst case scenario stelt de RMG een prioritering voor van het testbeleid wat tijdelijk toegepast kan worden indien de maximale test (en/of afname) capaciteit overschreden wordt. Dit voorstel werd afgetoetst met de TF testing, het IFC testing en tracing en de medewerkers van Paloma/PLF om coherentie te verzekeren met het operationele luik.

Discussie

Er zijn reeds RAG adviezen^{1,2} beschikbaar met een voorstel van prioritering waarop dit voorstel gebaseerd is. In elk geval dient een afwezigheid van testing voor hoog-risicocontacten gecompenseerd te worden met een aangepast quarantaine beleid. Gezien de recente veranderingen en het communicatief aspect wordt er voorgesteld om een zo simpel mogelijk beleid te voorzien. Er wordt daarom geadviseerd om zelftesten niet naar voren te schuiven als alternatief voor PCR bij HRC en reizigers gezien dit het beleid meer complex maakt en gezien de lage sensitiviteit van deze testen. Er wordt tevens gevreesd dat het tijdelijk toelaten van een zelftest in een bepaalde indicatie het moeilijk begripbaar maakt voor de bevolking om deze nadien in dezelfde indicatie niet meer toe te laten.

Vanuit epidemiologisch standpunt alsook in het kader van een eenvoudig en eenduidig beleid, heeft een quarantaine van 10 dagen in een situatie waar geen testen beschikbaar zijn de voorkeur. De RMG erkent evenwel dat voor gevaccineerde hoog risico contacten er rekening gehouden dient te worden met meerdere aspecten, wanneer de voorkeur van de RMG politiek-maatschappelijk onhaalbaar is, kan overwogen worden een epidemiologisch duidelijk minder veilige quarantaine van minimaal 5 dagen te kiezen. In elk scenario waar testen niet meer mogelijk is, dient er na het beëindigen van de quarantaine tot en met 14 dagen na het hoog risico contact, een verhoogde waakzaamheid te zijn met het strikt toepassen van hygiëne maatregelen, het beperken van sociale contacten, het vermijden van contact met kwetsbare personen en het gebruik van de zelftesten volgens de reeds geldende indicaties.

De analyse van de test capaciteit zal opgenomen worden door de RAG epidemio die reeds wekelijks verschillende indicatoren analyseren die relevant zijn in dit kader (onder andere: aantal uitgevoerde testen, belasting gezondheidszorgsystemen, epidemiologische evolutie, ...). Zij zullen een signaal aan de RMG geven wanneer zij inschatten dat het toepassen van de prioritering nodig is. De finale validatie dient steeds door het IMC Volksgezondheid te gebeuren. Een tijdige advisering en snelle beslissing is noodzakelijk in dergelijke situatie. Idealiter wordt het aantal stappen beperkt en wordt een politiek akkoord gegeven dat de RMG binnen deze contouren zelf de beslissing kan nemen.

Vanuit communicatief en operationeel standpunt is er een voorkeur voor eenmalig afschakelen voor het gehele land eerder dan stapsgewijs en/of regionaal. Welke indicaties afgeschakeld dienen te worden zal bepaald worden op het moment dat de testcapaciteit dreigt overschreden te worden om te verzekeren dat de genomen maatregelen proportioneel blijven. Een tijdige, doordachte, toelichtende en motivatie versterkende communicatie die het begrip en opvolgen van de gemaakte

¹ https://covid-19.sciensano.be/sites/default/files/Covid19/20211107_Advice_Sciensano_TestStrategy_capacity.pdf

² https://covid-19.sciensano.be/sites/default/files/Covid19/20200801_Advice_RAG_prioritisation%20testing.pdf

aanpassingen faciliteren naar zorgverleners en de bevolking toe is steeds nodig om deze tijdelijke wijzigingen te kaderen. Het is van belang eerst de veranderingen in de operationele keten door te voeren en de continuïteit ervan te waarborgen, en de daarbij betrokken beroepsbeoefenaren te informeren en op te leiden alvorens de verandering aan het grote publiek mee te delen, om verdere verwarring te voorkomen.

We trekken de aandacht naar het testen in het kader van evenementen en de test voor vertrekkende reizigers gezien deze als minder prioritair worden ingeschat vanuit epidemiologisch standpunt. Gezien de implicaties van het al dan niet uitvoeren van deze testindicaties conform dienen te zijn met Europese regelgeving aangaande reizen en afspraken rond het Covid Safe Ticket wordt deze indicatie niet beschouwd als onderdeel van de test indicaties die mogelijks stopgezet zouden kunnen worden in het kader van het proces beschreven in dit document. Zij figureert dus louter informatief in de tabel volgens op basis van een epidemiologische inschatting. Zij dienen wel opgenomen te worden in de reflecties in een context waar de test capaciteit overschreden wordt gezien er mogelijks alternatieven mogelijk zijn, zoals het gebruik van RAT en privé laboratoria speciaal hiervoor bestemd, ten einde de toegang tot testen voor meer prioritaire indicaties te bewaren.

De RMG onderlijnt de nood aan een optimaal en maximaal gebruik van RAT testen in een context waar bepaalde test indicaties niet meer uitgevoerd worden.

Op basis van het RAG advies van 4/1/22 kan een aanpassing van deze tabel, de procedure en de gevolgen voor de quarantaine nodig zijn in het kader van voortschrijdend inzicht.

Advies RMG

Prioritering testen

In geval van bereiken van de maximum capaciteit dienen de volgende testen, in volgorde van prioriteit, uitgevoerd blijven te worden;

	Indicatie	Ter indicatie: aantal uitgevoerde RAT-tests / dag in november 2021. In die periode werden in totaal ~100k tests per dag uitgevoerd.	Ter indicatie: aantal uitgevoerde PCR-tests / dag in november 2021. In die periode werden in totaal ~100k tests per dag uitgevoerd.
1	Symptomatisch gehospitaliseerde patiënten	500 (schatting)	500 (schatting)
2	Cluster onderzoek in collectiviteit (na evaluatie door regionale gezondheidsinspecteur, arts OST, of arts van de collectiviteit hetgeen afstemming mogelijk maakt tussen het regionale en lokale niveau)		1500 (schatting)
3	Symptomatische zorgverleners	1000 (schatting)	500 (schatting)
4	Nieuwe bewoner in woon zorg centra		250 (schatting)
5	Niet COVID-19 hospitalisaties in kwetsbare afdelingen	~500	~500
6	Niet gehospitaliseerde, symptomatische persoon behorende tot een risico groep voor ernstige infectie		? 500 (schatting)
7	Alle symptomatische personen (indien PCR en RAT niet meer mogelijk zijn dient gebruik gemaakt te worden van zelftesten)	2500	17500

RMG Risk Management Group

8	Test op dag 7 voor niet gevaccineerde hoog risico contacten	-	6000 3 (contacten) * 0,5 (aantal die zich laat testen) * 0,2 (niet gevax) * # sympto
9	Test op dag 3-6 voor gevaccineerde hoog risico contacten	-	40800 3 (contacten) * 0,85 * 0,8 (gevax) * # sympto
10	Test op dag 1 voor niet gevaccineerde hoog risico contacten	-	9000 3 * 0,75 * 0,2 (niet gevax * # sympto
11	Nieuwe bewoner in een residentiële collectiviteit ander dan woon zorg centra		50 (schatting)
12	Alle nieuwe niet COVID-19 hospitalisaties	~1500	~1500
13	Testen voor reizigers uit VOC landen EU en niet EU		~1000
14	Testen voor reizigers uit niet EU/Schengen zone/uitzonderingslanden (afhankelijk van besprekingen quarantaine mogelijks onderscheid prioriteiten gevaccineerden of niet)	~1000	~4000 !! als reisbeleid wijzigt kan volume hiervan snel stijgen, zeker in vakantieperiodes
(15)	Testen in het kader van evenementen en vertrek naar buitenland (vertrekkende reizigers kunnen dan enkel nog in centra getest worden die hiervoor bestemd zijn) ³	10000	5000 !! als reisbeleid wijzigt kan volume hiervan snel stijgen, zeker in vakantieperiodes
16	Herhaald testen op de werkvloer	~1000	~500

! In een situatie waar de testcapaciteit bereikt/overschreden wordt;

- Dienen bijkomende maatregelen genomen worden die een impact hebben op de viruscirculatie.
- Dient het belang en de plaats van een RAT voor symptomatische personen herhaald te worden, alsook de voorkeur voor RAT bij vertrekkende reizigers (ipv PCR).
- Dient er rekening gehouden te worden met 7 tot 10 dagen om de nodige aanpassingen te doen in het operationele luik (aanpassen scripts en digitale tools, communicatie naar burger en zorgverleners, ...). In dit verband is het van belang rekening te houden met de noodzaak om veranderingen in de operationele keten aan te brengen en de continuïteit daarvan te waarborgen, en de daarbij betrokken beroepsbeoefenaren te informeren en op te leiden alvorens de verandering aan het grote publiek mede te delen, om verdere verwarring te voorkomen.
- Is een sensibilisatie nodig voor het correct gebruik van de zelftest en de acties te ondernemen bij een positief of negatief resultaat.

Gevolgen voor quarantaine (op basis van de actueel geldende regels – dient aangepast te worden indien de test en quarantainestrategie zou wijzigen)

- Hoog risico contacten
 - o Niet gevaccineerd: test op dag 7 is niet mogelijk = 10 dagen quarantaine.

³ Gezien de implicaties van het al dan niet uitvoeren van deze testindicaties conform dienen te zijn met Europese regelgeving aangaande reizen en afspraken rond het Covid Safe Ticket wordt deze indicatie niet beschouwd als onderdeel van de test indicaties die mogelijks stopgezet zouden kunnen worden in het kader van het proces beschreven in dit document. Zij figureert dus louter informatief in de tabel volgens op basis van een epidemiologische inschatting. Zij dienen wel opgenomen te worden in de reflecties in een context waar de test capaciteit overschreden wordt gezien er mogelijks alternatieven noodzakelijk zijn, zoals het preferentieel gebruik van RAT en privé laboratoria speciaal hiervoor bestemd, ten einde de toegang tot testen voor meer prioritaire indicaties te verzekeren.

RMG Risk Management Group

- Gevaccineerd: test op dag 3-6 is niet mogelijk =
 - Voorkeur: 10 dagen quarantaine
 - Epidemiologisch minderwaardig alternatief : een quarantaine van minder dan 10 dagen met evenwel een absoluut minimum van 5 dagen.
- Terugkerende reizigers (zie ook schema in de annex)
 - In de situatie waar de quarantaine vastgelegd was tot het resultaat van een test op dag 1 bekend was wordt de quarantaine bepaald door het al dan niet aanwezig zijn van een PCR of RAT⁴ test voor vertrekt.
 - Negatieve test voor inreizen = geen quarantaine.
 - Geen test voor inreizen = quarantaine 10 dagen.
 - In de situatie waar de quarantaine vastgelegd was tot het resultaat van de test op dag 7 bekend was wordt de quarantaine vastgelegd op 10 dagen.

Een validatie vanuit de IMC Volksgezondheid wordt gevraagd voor de volgende aspecten

- De prioriteiten zoals bepaalt in de tabel.
- Het proces;
 - Analyse door de RAG epidemio waarna de RMG een advies naar de IMC Volksgezondheid uitbrengt over de tijdelijke stop te zetten testindicaties of, gezien de hoogdringendheid van beslissing, hierover zelf een beslissing kan nemen op basis van de in deze nota vastgelegde contouren.
 - Deze indicaties worden bepaald op basis van de prioriteiten hierboven beschreven en de epidemiologische context.
 - Een eenmalige, proportionele, tijdelijke wijziging voor het gehele land.

Na validatie van het proces door de IMC Volksgezondheid is het opportuun om het proces te delen met de TF testing, het IFC testing en tracing en de zorgverleners.

⁴ Volgens de bestaande geldigheidsduur.

Annex

Kleurcodes / Land van herkomst ¹	Herstel of Vaccinatie certificaat ²	Belgische residenten ³	Residenten andere landen ³
EU/ Schengen zone / uitzonderingslanden ⁴ : Groen/oranje	Ja/Nee	Geen testing noch quarantaine	
EU/ Schengen zone/ uitzonderingslanden ⁴ : Rood	Ja	Geen testing noch quarantaine, zelftest aangeraden indien tijdens de reis een risico gelopen werd	
	Nee	PCR/RAT test voor inreizen = geen quarantaine. Geen PCR/RAT test voor inreizen = quarantaine 10 dagen.	Gezien PCR/RAT test voor inreizen verplicht = geen quarantaine.

Kleurcodes / Land van herkomst ¹	Vaccinatie certificaat ²	Belgische residenten ³	EU residenten ³	Residenten andere landen ³
Andere landen: Rood	Ja	PCR/RAT test voor inreizen = geen quarantaine. Geen PCR/RAT test voor inreizen = quarantaine 10 dagen.	PCR/RAT test voor inreizen = geen quarantaine. Geen PCR/RAT test voor inreizen = quarantaine 10 dagen.	

RMG Risk Management Group

	Nee	Quarantaine 10 dagen.	Quarantaine 10 dagen.	Niet essentiële reizen verboden. Indien essentieel : zie EU residenten
Zones met een heel hoog risico op VOC⁵ EU/Schengen zone	Ja	Geen testing noch quarantaine		
	Nee	PCR/RAT test voor inreizen = geen quarantaine. Geen PCR/RAT test voor inreizen = quarantaine 10 dagen.		
Zones met een heel hoog risico op VOC⁵ Andere landen	Ja/Nee	Verplichte quarantaine 10 dagen (behalve uitzondering van Q voor essentiële reizen van vervoerspersoneel en diplomaten)	Inreisverbod behalve uitzonderingen. Indien uitzondering: zie Belgische residenten, met bovendien: PCR test <=72u of Ag test <=24u voor vertrek (uitzondering voor diplomaten, professioneel vervoerspersoneel, partner/kinderen onder zelfde dak, doorreizen, dwingende humanitaire reden erkend door de Dienst Vreemdelingenzaken en motieven van nationale veiligheid)	