



TER INFORMATIE

Aan: MBVOM

Voortgezet Onderwijs

Van



@minocw.nl

Datum

20 oktober 2020

Referentie

Bijlagen

Kopie voor

Reeds afgestemd met

Aantal pagina's

6

nota

COVID-19 besmettingen in het onderwijs

Doel

- Deze nota informeert u over het aantal COVID-19 besmettingen in het funderend onderwijs.
- Deze nota bevat zowel openbare als niet-openbare informatie vanuit het RIVM en dient vertrouwelijk te worden behandeld;
- De informatie wordt later aangevuld met informatie uit het peilingsonderzoek en met de informatie uit het meldpunt van de inspectie. Dit meldpunt is op 15 oktober live gegaan.
- Met de informatie uit het meldpunt en peilingsonderzoek wordt een maandelijkse rapportage opgesteld die openbaar beschikbaar komt. De verwachting is dat de eerste rapportage eind november beschikbaar komt.

Kernpunten

- Percentage positieve testen onderwijspersoneel ten opzichte van het totaal aantal positieve testen is 5,8%. Dit percentage is de afgelopen maand vrijwel stabiel gebleven.
- Percentage positieve testen leeftijdsgroep 12-17 jaar ten opzichte van het totaal aantal positieve testen is 7,2% (vorige week: 7,8%). Dit percentage is de afgelopen week vrijwel gelijk gebleven.
- Percentage positieve testen leeftijdsgroep 12-17 jaar van het aantal getesten in deze leeftijdsgroep is 13,9% (vorige week: 10,7%). Dit is percentage is afgelopen week enigszins gestegen.
- Het percentage positieve testen in de leeftijdsgroep 4-11 jaar van het aantal afgenomen tests is gestegen van 14,5 naar 15,6%. Bij dit leeftijdscohort wordt echter zeer weinig getest; dit vindt vrijwel alleen plaats bij een stevige verdenking.

NB: de berichtgeving in de media (o.m. uitingen van leden van het Red Team) heeft betrekking op deze kernpunten. Het percentage positieve testen in de leeftijdsgroep 4-11 jaar van het aantal getesten is gestegen van 14,5 naar 15,6%. Bij dit bij dit leeftijdscohort wordt echter zeer weinig getest; dit vindt vrijwel alleen plaats bij een stevige verdenking.

Toelichting

Uit de aangeleverde cijfers van het RIVM valt een beeld op te maken voor:

1. Kinderen/leerlingen PO/VO (4-19 jaar);

2. Onderwijspersoneel;
3. School als mogelijke bron van besmetting.

Datum
25 september 2020

Ad. 1 Beeld kinderen/leerlingen PO/VO (4-19 jaar)

Uit de wekelijkse update van het RIVM van 20 oktober blijkt het volgende:

- Het totaal aantal gemelde besmettingen bij de leeftijdsgroep 5-9 maakte 0,4% uit van het totaal aantal gemelde besmettingen. Dit was 3,1% voor de leeftijdsgroep 10-14 en 8,5% voor de leeftijdsgroep 15-19;
- In de afgelopen week is er niemand tussen de leeftijd 4 en 19 opgenomen in het ziekenhuis en is er niemand in die leeftijdsgroep overleden als gevolg van COVID-19;
- Uit het beeld van de afgelopen maand blijkt dat het percentage gemelde besmettingen voor de leeftijdsgroepen 5-9, 10-14 en 15-19 van het totaal aantal besmettingen ongeveer gelijk is gebleven (zie grafiek 1). Het percentage gemelde besmettingen voor 15-19-jarigen van het totaal aantal gemelde besmettingen is deze week iets afgenomen;
- Binnen de leeftijdsgroep 15-19 loopt het aantal besmettingen op met de leeftijd (zie tabel 2)

Voor wat betreft het aantal testen en het percentage per doelgroep dat positief is getest kan worden vastgesteld (zie tabel 3):

- Percentage positieve testen leeftijdsgroep 4-11 jaar ten opzichte van het totaal aantal positieve testen is 0,9 % (vorige week: 0,7%)
- Percentage positieve testen leeftijdsgroep 4-11 jaar van het aantal getesten in deze leeftijdsgroep is 15,6% (vorige week: 14,5%; NB: bij dit leeftijdscohort wordt zeer weinig getest; vrijwel alleen bij een stevige verdenking)
- Percentage positieve testen leeftijdsgroep 12-17 jaar ten opzichte van het totaal aantal positieve testen is 7,2% (vorige week: 7,8%). Dit percentage is de afgelopen week vrijwel gelijk gebleven.
- Percentage positieve testen leeftijdsgroep 12-17 jaar van het aantal getesten in deze leeftijdsgroep is 13,9% (vorige week: 10,7%). Dit is percentage is afgelopen week enigszins gestegen.

Tabel 1: Leeftijdsverdeling van aan de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten, van in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en van overleden COVID-19 patiënten in de afgelopen periode 13 t/m 20 okt.)

Datum
25 september 2020

Leeftijdsgroep	Totaal gemeld			Ziekenhuisopname			Overleden		
	Aantal	%	/100.000	Aantal	%	/100.000	Aantal	%	/100.000
Totaal gemeld	51309		295	288		1.7	118		0.7
0-4	80	0.2	9.3	3	1.0	0.3	0	0.0	0
5-9	226	0.4	25	0	0.0	0	0	0.0	0
10-14	1573	3.1	165	0	0.0	0	0	0.0	0
15-19	4358	8.5	415	1	0.3	0.1	0	0.0	0
20-24	5534	10.8	506	0	0.0	0	0	0.0	0
25-29	4732	9.2	415	4	1.4	0.4	0	0.0	0
30-34	4241	8.3	385	3	1.0	0.3	0	0.0	0
35-39	3679	7.2	352	4	1.4	0.4	0	0.0	0
40-44	3795	7.4	371	6	2.1	0.6	0	0.0	0
45-49	4479	8.7	378	10	3.5	0.8	1	0.8	0.1
50-54	4838	9.4	377	14	4.9	1.1	2	1.7	0.2
55-59	4161	8.1	333	22	7.6	1.8	0	0.0	0
60-64	3051	5.9	273	22	7.6	2	5	4.2	0.4
65-69	1924	3.7	193	40	13.9	4	6	5.1	0.6
70-74	1658	3.2	176	44	15.3	4.7	10	8.5	1.1
75-79	1116	2.2	176	44	15.3	6.9	11	9.3	1.7
80-84	782	1.5	179	35	12.2	8	32	27.1	7.3
85-89	629	1.2	246	21	7.3	8.2	31	26.3	12
90-94	323	0.6	313	15	5.2	15	14	11.9	14
95+	103	0.2	386	0	0.0	0	6	5.1	22
Niet vermeld	27	0.1		0	0.0		0	0.0	

¹ Betreft het aantal COVID-19 patiënten met een datum van melding aan de GGD, opnamedatum of datum van overlijden in de periode van 13 oktober 10:01 t/m 20 oktober 10:00 uur.

² Sinds 1 juni kan iedereen met klachten zich laten testen. Toch is het aannemelijk dat niet alle COVID-19 patiënten getest worden. De werkelijke aantallen in Nederland zijn daarom waarschijnlijk hoger dan de aantallen die hier genoemd worden. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis of overleden is hoger dan het aantal opgenomen of overleden patiënten gemeld in de surveillance, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

Bron: Epidemiologische weekrapportage COVID-19 RIVM (20 oktober 2020)

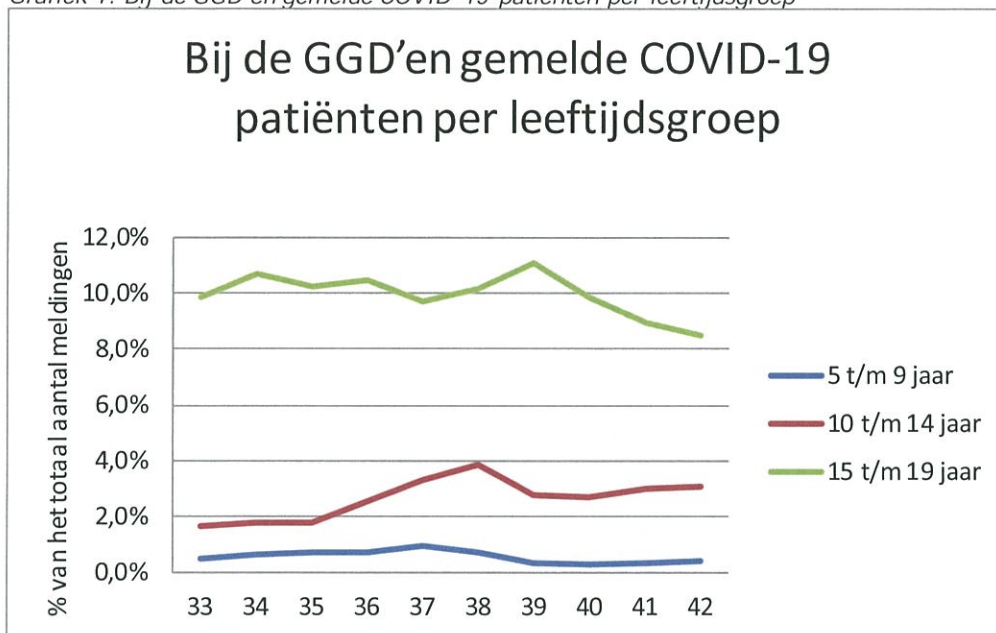
Tabel 2: Aantal meldingen per week naar GGD meldingsdatum voor de leeftijden 15, 16, 17, 18 en 19 (stand tot en met 19 oktober 10:00 uur)

Week	Leeftijd				
	15	16	17	18	19
39	263	352	394	497	587
40	361	455	484	540	790
41	508	599	676	713	874
42	689	786	904	943	1038

Bron: RIVM

Grafiek 1: Bij de GGD'en gemelde COVID-19-patiënten per leeftijdsgroep

Datum
25 september 2020



Tabel 3: Aantal testen en percentage positief per doelgroep uitgevoerd door de GGD'en
Vanaf 1 juni Afgelopen kalender week¹

Groep	Vanaf 1 juni			Afgelopen kalender week ¹		
	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
Kinderen 0-3 jaar ²	97	7262	1,3	17	183	9,3
Kinderen 4-11 jaar ³	1441	83728	1,7	334	2146	15,6
Kinderen 12-17 jaar ⁴	11427	261347	4,4	2787	20072	13,9
Zorgmedewerkers	9810	187679	5,2	2749	24064	11,4
Onderwijs/kinderopvang	8336	167464	5,0	2156	20279	10,6
Mantelzorgers	393	6624	5,9	124	862	14,4
Horeca	4460	53551	8,3	845	5552	15,2
Handhaving ⁵	1145	18421	6,2	325	2572	12,6
Contactberoep	18701	286211	6,5	4799	35314	13,6
Overig/onbekend	102746	1608038	6,4	24171	156899	15,4
Getest ihkv BCO ⁶	5634	26933	20,9	552	1810	30,5
Totaal	164190	2707258	6,1	38859	269753	14,4

¹ Van 12 oktober tot en met 18 oktober.

² Vanaf 19 september is het testbeleid voor kleine kinderen (0 tot 4 jaar) en kinderen die op de basisschool zitten veranderd.

³ Vanaf 19 september is het testbeleid voor kleine kinderen (0 tot 4 jaar) en kinderen die op de basisschool zitten veranderd.

⁴ Vanaf 19 september is het testbeleid voor kleine kinderen (0 tot 4 jaar) en kinderen die op de basisschool zitten veranderd.

⁵ Onder handhaving vallen medewerkers bij politie, BOA, marechaussee, brandweer en Dienst Justitiële Inrichtingen.

⁶ Voor deze personen is geregistreerd dat zij getest zijn in het kader van bron- en contactonderzoek (BCO). Het werkelijk aantal geteste personen vanwege BCO is waarschijnlijk hoger.

Bron: *Epidemiologische weekrapportage COVID-19 RIVM (20 oktober 2020)*

Ad. 2 Onderwijspersoneel

- Van het totaal aantal positieve testen deze week, waren er 5,8% van de doelgroep 'onderwijs personeel' (zie tabellen 4 en 5);
- Dit percentage is de afgelopen maand vrijwel stabiel.

Tabel 4: Totaal aantal positieve testen onder onderwijspersoneel

Week	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Totaal aantal positieve testen	3471	3539	5228	7694	12217	16602	23264	33038	38859
Onderwijspersoneel	31	36	120	305	583	903	1285	1809	2269
%	0,9%	1,0%	2,3%	4,0%	4,8%	5,4%	5,5%	5,5%	5,8%

Bron: RIVM, gegevens uit teststraten

Datum
25 september 2020

Tabel 5. Aantal meldingen onder onderwijspersoneel in week 42 (12 oktober 10.00 uur tot en met 19 oktober 10.00 uur) naar GGD meldingsdatum. Onderwijspersoneel hoeft niet besmet te zijn op school/ in de werksituatie.

Beroep	Aantal meldingen per meldingsdatum GGD	% van totaal
Totaal onderwijsmedewerkers	2269	
Kinderopvangmedewerker	435	19,2%
Basisschoolmedewerker	886	39%
Middelbaar en hoger onderwijsmedewerker	948	41,8%

Bron: RIVM

Ad 3. School als mogelijke bron van besmetting.

- Aantal meldingen per setting in week 42: De setting 'thuisituatie' is de meest voorkomende setting in beide leeftijdsgroepen, gevolgd door 'school';
- Van maar een klein gedeelte van de meldingen is de setting vermeld. Hierdoor is het lastig om conclusies te trekken op basis van deze data.

Tabel 6: Leeftijdsgroep 4 t/m 11. Voor deze leeftijdsgroep is het testbeleid vanaf 19 september aangepast. Hierdoor worden er nog maar weinig kinderen getest.

Setting	Aantal meldingen
Thuisituatie	138
School	35
Familie	13
Vrije tijd	10
Niet vermeld	329
Totaal aantal vermelde settingen	184

Tabel 7: Leeftijdsgroep 12 t/m 17:

Setting	Aantal meldingen
Thuisituatie	605
School	231
Vrije tijd	135
Kennis	33
Familie	30
Werk	11
Medereiziger	2
Horeca	2
Verpleeghuis	2
Woonzorgcentrum voor ouderen	2
Woonvoorziening overig	1
Kerk	1
Feest	1
Niet vermeld	2631
Totaal aantal vermelde settingen	969

Data over clusters

- Er is momenteel geen betrouwbare data vanuit RIVM beschikbaar op dit aspect. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het bron en contactonderzoek (BCO) door alle GGD'en aangepast. Doordat er minder (volledig) BCO plaatsvindt worden ook minder clusters geïdentificeerd. Dit is dus geen juiste afspiegeling van wat er in werkelijkheid plaatsvindt.

Datum

25 september 2020