

# REGISTRATIE COVID-19 PATIENTEN IN NICE

Ten behoeve van het monitoren van het aantal COVID-19 infecties op de Nederlandse ziekenhuizen, zullen alle ziekenhuizen actuele cijfers gaan leveren voor alle patiënten met een (verdenking op) COVID-19 infectie. In deze registratie wordt onderscheid gemaakt tussen opname op de IC afdeling en opname op een andere verpleegafdeling.

---

## GEGEVENS

Elk ziekenhuis zal dagelijks de onderstaande gegevens updaten op de website van [NICE](#). In bijlage 1 is een handleiding te vinden voor deze invoermodule.

### *Registratie items t.b.v. opname in het ziekenhuis*

Locatie ziekenhuis

BSN patiënt (optioneel)

Geboortedatum

Ziekenhuisopnamedatum

Status van de COVID-19 infectie, d.w.z. verdacht, CT bevestigd of lab bevestigd en anders negatief.

Indien de patiënt uit het ziekenhuis is ontslagen of indien de patiënt in het ziekenhuis is overleden, wordt ziekenhuisontslagdatum c.q. ziekenhuisoverlijdensdatum geüpdatet

Indien patiënt in het ziekenhuis komt te overlijden, wordt informatie m.b.t. ziekenhuisoverlijden geüpdatet

### *Registratie items t.b.v. opname op de IC afdeling*

Locatie IC

BSN patiënt (optioneel)

Geboortedatum

IC Opnamedatum

IC Opnamenummer (NICE admno, optioneel)

Herkomst informatie, dw.z. opname vanaf andere IC

Status van de COVID-19 infectie, d.w.z. verdacht, CT bevestigd of lab bevestigd, of anders negatief.

Indien de patiënt uit de IC is ontslagen of indien de patiënt op de IC is overleden, IC-ontslagdatum c.q. IC-overlijdensdatum

Ontslagbestemming na IC ontslag, d.w.z. overleden of ontslag naar verpleegafdeling zelfde ziekenhuis (inclusief andere locatie), CCU/IC ander ziekenhuis, verpleegafdeling ander ziekenhuis, naar huis of anders.

---

## BIJLAGE 1: GEBRUIKERSHANDLEIDING NICE COVID19 INVOERMODULE

Op <https://www.stichting-nice.nl/covid-19/> kunnen nieuwe COVID-patiënten in het ziekenhuis (op de IC en buiten de IC) aangemeld worden. Hieronder staat informatie over deze invoermodule en de bijbehorende functionaliteiten.

### Gegevens invoermodule:

Er wordt onderscheid gemaakt tussen patiënten die op de IC worden opgenomen en patiënten die op een andere afdeling binnen het ziekenhuis worden opgenomen. Met de knop “IC opname toevoegen” en “Opname buiten de IC toevoegen” wordt onderscheid gemaakt tussen welk type patiënt men wilt aanmelden.

IC opname toevoegen

Opname buiten IC toevoegen

Voor alle patiënten dienen dezelfde gegevens ingevuld te worden te weten:

- BSN patiënt (*indien onbekend kan deze tijdelijk leeg gelaten worden*)
- Geboortedatum
- IC of Ziekenhuis Opnamedatum
- Status van de COVID-19 infectie, d.w.z. CT bevestigd, lab bevestigd, verdacht, of bewezen negatief.
- Voor IC opnamen:
  - IC Opnamenummer (NICE admno, optioneel), indien IC opname
  - Herkomstinformatie, d.w.z. opname vanaf andere IC
  - Indien de patiënt uit de IC is ontslagen of indien de patiënt op de IC is overleden, IC-ontslagdatum c.q. IC-overlijdensdatum
  - Ontslagbestemming na IC ontslag, d.w.z. overleden of ontslag naar verpleegafdeling zelfde ziekenhuis (inclusief andere locatie), CCU/IC ander ziekenhuis, verpleegafdeling ander ziekenhuis, naar huis of anders.
- Voor opnamen buiten de IC
  - Ziekenhuisontslagdatum, indien deze patiënt ontslagen is uit het ziekenhuis / Overlijdensdatum, indien patiënt in het ziekenhuis overleden is

Het BSN is bij het invullen niet verplicht maar is wel essentieel om patiënten tussen verschillende ziekenhuizen en binnen hetzelfde ziekenhuis te kunnen volgen en daarnaast om dubbelingen te voorkomen. Het is daarom belangrijk om administrateurs te instrueren om deze zoveel mogelijk in te vullen, als het BSN nummer bij opname nog niet bekend is dan dient deze dus op een later tijdstip aangevuld te worden. Daarom wordt bij het invullen van de ontslaggegevens dit nogmaals gevraagd indien het BSN nog mist.

#### Ontslagbestemming

- Verpleegafdeling zelfde ziekenhuis (inclusief andere locatie)
- CCU/IC ander ziekenhuis
- Verpleegafdeling ander ziekenhuis
- Overleden
- Naar huis
- Anders

Het BSN is niet ingevuld. Indien BSN bekend is, vul het in.

## Registratie:

Als een patiënt zowel op de verpleegafdeling als op de IC heeft gelegen, moeten beide periodes apart aangemeld worden.

### Scenario's

1: COVID-19 patiënt van verpleegafdeling naar de IC: Eerst aanmelden als "opname buiten de IC" en daarna een nieuwe opname aanmaken als "IC opname". Bij het gebruik van juiste BSN nummer, worden deze opnames aan elkaar gekoppeld.

2: COVID-19 patiënt van IC naar een verpleegafdeling: Eerst aanmelden als "IC opname". Daarmee wordt automatisch ook een opname buiten IC toegevoegd. Na het invullen van de ontslagbestemming "ontslag naar verpleegafdeling zelfde ziekenhuis (inclusief andere locatie)" kan de ziekenhuisopname verder worden afgerond. Er hoeft dus NIET handmatig een nieuw patiënt als "opname buiten de IC" aangemaakt te worden.

3: COVID-19 patiënt opname op een verpleegafdeling: aanmelden als "opname buiten de IC.





## Overzicht:

Zodra een patiënt is aangemeld via de knop "IC opname toevoegen" of "opname buiten de IC toevoegen" zal de toegevoegde patiënt getoond worden in het overzicht.

Het overzicht bevat de volgende kolommen:

- IC/ZH: dit geeft aan of het gaat om de registratie van een patiënt aangemeld als "IC opname" of als "buiten IC opname". Bij gebruik van BSN nummer worden IC en ZH opnames aan elkaar gekoppeld.
- Opnamedatum: Datum van opname op de IC danwel op de verpleegafdeling
- Geboortedatum
- BSN: BSN nummer van de patiënt waarin ook de mogelijkheid bestaat om een patiënt op basis van zijn BSN nummer op te zoeken in het overzicht.
- COVID-19: hierin staat de status van de COVID-19 aangegeven, alleen de verdachte, CT bevestigde en lab bevestigde patiënten worden in het overzicht getoond (de bewezen negatieve niet tenzij men hier onderaan de patiëntenlijst voor kiest om ze wel te tonen).
- Opnamenummer: dit betreft het NICE opnamenummer (admno) welke ook binnen de overige NICE registratiemodules wordt gebruikt.
- Ontslagdatum: datum van ontslag van de IC dan wel het ziekenhuis
- Ontslagbestemming: d.w.z. overleden of ontslag naar verpleegafdeling zelfde ziekenhuis (inclusief andere locatie), CCU/IC ander ziekenhuis, verpleegafdeling ander ziekenhuis, naar huis of anders.

Het overzicht bevat alle patiënten die tot nu toe zijn aangemeld.

IC/ZH	Opnamedatum ▼	Geboortedatum ▲	Typ BSN	Status ▲	Opnamenummer	Ontslagdatum	Ontslagbestemming		
IC	22-03-2020			Verdacht					
IC	22-03-2020			Lab bevestigd					

Achter iedere patiënt in het overzicht staat een potloodteken waarmee de informatie van de betreffende patiënt aangevuld/aangepast kan worden. Denk hierbij aan het toevoegen van de

ontslaggegevens, het BSN nummer of het aanpassen van de status COVID-19 infectie. Indien een verdachte COVID-19 later toch bewezen negatief is, kan dat ook aangepast worden. Na deze aanpassing zal deze patiënt niet meer getoond worden in de overzichten en niet meer meegenomen worden in de tellingen.

Achter iedere patiënt staat ook een prullenbak, hiermee kan een patiënt in zijn geheel verwijderd worden. Dit wordt alleen gebruikt indien de invoer onjuist was, bijvoorbeeld als de patiënt op de verpleegafdeling per abuis als IC opname is aangemeld. Het verwijderen is dus niet bedoeld voor het verwijderen van verdachte patiënten die later negatief getest zijn.

## Filters

Boven het overzicht wordt een aantal filters getoond, te weten:

Actuele opnames  Ontslagen/overleden

IC  Buiten IC

- **Buiten IC:** indien deze is aangevinkt (en IC is NIET aangevinkt) worden alleen de patiënten buiten de IC in het overzicht getoond.
- **IC:** indien deze is aangevinkt (en buiten IC is NIET aangevinkt) worden alleen de aangemelde COVID-19 patiënten op de IC getoond
  - Indien zowel IC als buiten IC zijn aangevinkt worden alle aangemelde patiënten getoond, patiënten die zowel op de verpleegafdeling als de IC hebben gelegen worden dan dubbel in het overzicht getoond
  - *Let op: er moet hier altijd een keuze gemaakt worden. De optie buiten IC OF de optie IC moet dus altijd aangevinkt zijn, anders worden er geen patiënten getoond.*
- **Actuele opnames:** Indien deze optie is aangevinkt tezamen met IC of ziekenhuis (buiten IC) dan worden alleen de patiënten die op dit moment nog op de IC danwel in het ziekenhuis liggen getoond.
- **Ontslagen/overleden:** Indien deze optie is aangevinkt tezamen met ziekenhuis (buiten IC) of IC dan worden alleen de patiënten die reeds zijn ontslagen danwel zijn overleden getoond.
  - Indien zowel actuele als ontslagen patiënten zijn aangevinkt worden alle aangemelde patiënten getoond.
  - *Let op: er moet hier altijd een keuze gemaakt worden. De optie actuele opnames OF de optie ontslagen/overleden moet altijd aangevinkt zijn, anders worden er geen patiënten getoond*

Nadat men is ingelogd zijn standaard de filters "IC" en "actuele opnames" aangevinkt. De persoon kan uiteraard na het inloggen de filters wel zelf aanpassen. *Met name personen die zich bezig houden met het registreren van COVID-19 patiënten op de verpleegafdeling moeten hier goed op letten, zij zullen eerst de filters goed moeten zetten zodat ze de patiënten op de verpleegafdeling zien.*