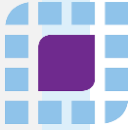


# Missie LNAZ



Het optimaliseren van  
de beschikbaarheid, de bereikbaarheid en kwaliteit  
van de acute zorgketens in de regio **en het borgen van de zorgcontinuïteit** in de acute zorgketen  
zodat een patiënt of groep patiënten (ook in geval van rampen en crises) met een acute zorgvraag  
zo snel mogelijk op de juiste plaats de juiste zorg ontvangt

----

# Wat is het LNAZ?

Het LNAZ is een vereniging van 11 ziekenhuizen die vanuit VWS aangewezen zijn als traumacentrum. Deze 11 ziekenhuizen hebben ieder de opdracht om in de eigen regio invulling te geven aan **taken** op het terrein van:

- Traumazorg
- **Regionaal overleg over de brede acute zorgketen**
- De voorbereiding op en beheersing van rampen en crisis door opleiden, trainen en oefenen

Om deze taken te vervullen hebben de aangewezen ziekenhuizen zich verenigd in het LNAZ. In LNAZ-verband wordt afgestemd over beleid en de (gezamenlijke) uitvoering van deze taken. De vereniging wordt ondersteund door een landelijk verenigingsbureau.



# Regionaal overleg over de brede acute zorgketen

- Het aangewezen ziekenhuis vormt samen met de aanbieders van (acute) zorg in de regio de regionale netwerken acute zorg. Deze worden ondersteund door een netwerkbureau.
- Het aangewezen ziekenhuis organiseert het **Regionaal Overleg Acute Zorgketen (ROAZ)**. Het ROAZ is het bestuurlijk overleg van de zorgaanbieders die zijn aangesloten bij het regionale netwerk acute zorg en maakt afspraken over de acute zorg in de regio.



# Taken en opdrachten van het ROAZ

- De AMvB [Algemene Maatregel van Bestuur \(AMvB\) en Ministeriële Regeling acute zorg](#) uit 2022 beschrijven de verplichtingen die de ziekenhuizen met erkenning traumacentrum en het ROAZ hebben.
  - *Aanbieders van verloskundige zorg zijn één van de partijen die deelnemen aan het ROAZ.*
  - *Voorbeelden van waar afspraken over gemaakt worden in het ROAZ zijn o.a.:*
    - het borgen van 7 x 24 uur bereikbaarheid en beschikbaarheid van de acute zorgketen
    - de kwaliteit van de acute zorgketen
    - het beperken van problemen bij de in-door-uitstroom in de acute zorgketen
    - actuele informatie over beschikbaarheid voor zorgverleners.

Regio indeling ROAZ (Regionaal Overleg Acute Zorgketen)



# Aanvullende opdrachten



Maart 2020	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oprichting van het Landelijk Centrum Patiënten Spreiding (LCPS) voor het bovenregionaal verdelen en verplaatsen van covidpatiënten.</li></ul>
Februari 2021	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ontwikkeling van de Landelijke Ketenmonitor Zorg in samenwerking met de NZa en GGD GHOR.</li></ul>
Juni 2021	<ul style="list-style-type: none"><li>• Het voorzien in 1 landelijk dekkend systeem dat actueel inzicht biedt in covidbeddencapaciteit en bezetting via de applicatie Landelijk Platform Zorgcoördinatie (LPZ).</li></ul>
Maart 2022	<ul style="list-style-type: none"><li>• Het coördineren van medische evacuaties uit Oekraïne naar Nederland door het LCPS.</li></ul>
Maart 2022	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oprichting kenniscentrumfunctie: Inzicht in zowel capaciteit als druk via een landelijk uniform systeem waarmee ook prognoses kunnen worden opgesteld.</li></ul>
September 2022	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uit het Integraal Zorgakkoord (IZA):<ul style="list-style-type: none"><li>• vormgeven aan zorgcoördinatie;</li><li>• blijven bieden van inzicht in capaciteit en druk met daarbij een passende governancestructuur;</li><li>• implementatie van het Kwaliteitskader Spoedzorgketen (waaronder de volumenorm 240 en concentratienorm 90%) en doorontwikkeling van het kwaliteitskader;</li><li>• kennisdeling over ontwikkelingen die bijdragen aan de houdbaarheid van de acute zorg;</li><li>• het maken van een ROAZ-beeld en vervolgens een ROAZ-plan.</li></ul></li></ul>
Juli 2023	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wijziging van de AMvB waardoor de reguliere taak van het LNAZ formeel wordt uitgebreid.</li></ul>

# Aanvullende opdrachten



Maart 2020	Op verzoek van het ministerie van VWS richt het LNAZ het Landelijk Centrum Patiënten Spreiding ( <b>LCPS</b> ) op als tijdelijke en flexibel op- en af te schalen projectorganisatie in de coronacrisis. <b>Het LCPS verdeelt en verplaatst covidpatiënten</b> , in samenwerking met de Regionale Coördinatiecentra Patiënten Spreiding (RCPS, opgericht door de aangewezen ziekenhuizen) en Ambulancezorg Nederland (AZN).
Februari 2021	Op verzoek van het ministerie van VWS <b>richt het LNAZ via het LCPS en in samenwerking met de NZa en GGD GHOR de Landelijke Ketenmonitor Zorg in</b> . Dit is later doorontwikkeld naar het Dashboard Zorgketen. Dit dashboard <b>moet bijdragen aan het zorgbreed opvangen van de pandemische druk en het voorkomen van verkeerde beddenproblematiek en opnamestops, door inzicht in de actuele bezetting en beschikbare capaciteit in de regio, zorgbreed en integraal</b> . Door de samenwerking van LNAZ/LCPS, NZa en GGD GHOR worden verschillende rapportages op regionaal niveau (GGD-GHOR monitor zorgcontinuïteit, NZa-rapportages, LCPS-regiobeelden en data van de regionale coördinatiecentra (RCPS)) gebundeld.
Juni 2021	Het LNAZ krijgt van het ministerie van VWS de aanvullende opdracht te <b>voorzien in 1 landelijk dekkend systeem dat realtime inzicht biedt in covidbeddenscapaciteit en bezetting</b> . De applicatie hiervoor is ondergebracht in de Stichting Landelijk Platform Zorgcoördinatie (LPZ).
Maart 2022	De Europese Commissie vraagt de lidstaten Oekraïense inwoners die met spoed medische zorg nodig hebben te helpen. Op verzoek van VWS <b>coördineert het LCPS de medische evacuaties naar Nederland</b> .
Maart 2022	Het ministerie van VWS wil dat de functies zoals uitgevoerd door het LPZ, LCPS en RCPS behouden blijven en uitgebreid worden. Voor de beschikbaarheid en bereikbaarheid van de acute zorg en patiëntenspreiding is het nodig inzicht te krijgen in de actuele zorgcapaciteit die van belang is voor de acute zorg in den brede: <b>inzicht in zowel capaciteit als druk via een landelijk uniform systeem waarmee ook prognoses kunnen worden opgesteld (kenniscentrumfunctie)</b> .
September 2022	Het <b>Integraal Zorgakkoord (IZA)</b> geeft de volgende opdrachten aan (onder andere) het LNAZ: <b>vormgeven aan zorgcoördinatie; blijven bieden van inzicht in capaciteit en druk met daarbij een passende governancestructuur; implementatie van het Kwaliteitskader Spoedzorgketen (waaronder de volumenorm 240 en concentratienorm 90%) en doorontwikkeling van het kwaliteitskader; kennisdeling over ontwikkelingen die bijdragen aan de houdbaarheid van de acute zorg; het maken van een ROAZ-beeld en vervolgens een ROAZ-plan</b> .
Juli 2023	Per 1 juli wijzigt de overeenkomst van VWS met het LNAZ waardoor de LCPS-functie onderdeel wordt van LNAZ. Daarmee <b>wordt de reguliere taak van het LNAZ als volgt uitgebreid</b> : <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Voor de beschikbaarheid van de acute zorg verkrijgen en bieden van zoveel mogelijk inzicht in de actuele en toekomstige capaciteit van zorgaanbieders en druk op de zorg, in de eigen regio en -samen met de andere traumacentra- in alle regio's gezamenlijk.</li> <li>2. Coördineren van spreiding van plaatsing van patiënten binnen de eigen regio alsook het coördineren van de spreiding van patiënten tussen de verschillende regio's en zo nodig en mogelijk in het buitenland, als de beschikbaarheid van de acute zorg in 1 of meerdere regio's onder druk staat.</li> <li>3. Coördineren van het vervoer van patiënten die bovenregionaal of internationaal gespreid worden.</li> </ol>

# Hoe geven we invulling aan deze taken en opdrachten?



Enkele voorbeelden van activiteiten op het gebied van:

Beleid	Informatie	Coördinatie
<ul style="list-style-type: none"><li>• Kwaliteitskader Spoedzorgketen en Landelijke Spoedzorgtafel (LST)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Landelijk Platform Zorgcoördinatie (LPZ)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Coördinatie van de medische evacuaties naar Nederland</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Coördinatie- &amp; opschalingsplan COVID-19</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Landelijke Acute Zorgkaart (LAZK)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Coördinatie van patiënten in het Caribisch gebied bij slechte weersomstandigheden (bijv. orkaanseizoen)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Leidraad wijziging acuut zorgaanbod</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitoring druk door doorontwikkeling van een dashboard</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Coördinatie van niet-IC-patiënten jonger dan 18 jaar tussen ziekenhuizen</li></ul>

# Hoe geven we invulling aan deze taken en opdrachten?



Enkele voorbeelden van activiteiten op het gebied van:

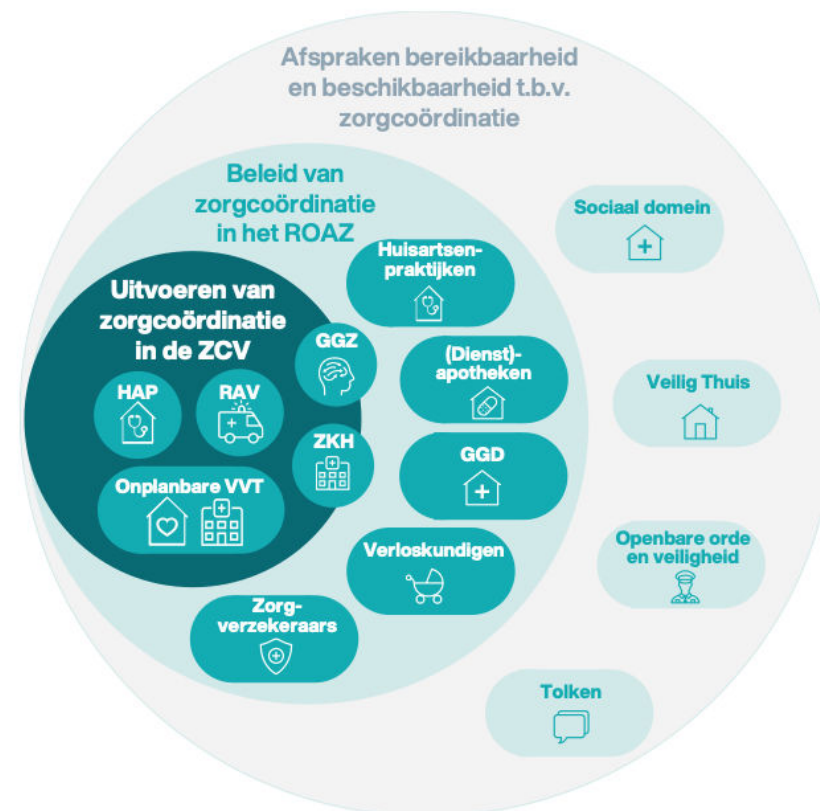
Beleid	Informatie	Coördinatie
<p><b>Kwaliteitskader Spoedzorgketen en Landelijke Spoedzorgtafel (LST)</b>                      Het LNAZ heeft samen met partijen het Kwaliteitskader Spoedzorgketen opgesteld (2020) en beschrijft hoe partijen in de zorg met elkaar willen samenwerken om iedere patiënt met een acute zorgvraag 24/7 spoedzorg van goede kwaliteit te bieden. Het kwaliteitskader is een landelijk kader voor de samenwerking tussen ketenpartners en beschrijft de minimale vereisten voor de regionale organisatie van de spoedzorg. In samenwerking met ZIN faciliteert het LNAZ de Landelijke Spoedzorgtafel (LST) dat gericht is op (monitoring van de) implementatie en doorontwikkeling van het Kwaliteitskader Spoedzorgketen.</p>	<p><b>Landelijk Platform Zorgcoördinatie (LPZ)</b>                      Het LPZ ondersteunt zorgprofessionals met inzicht in beschikbare capaciteit waardoor professionals niet meer lang hoeven te zoeken naar een beschikbare plek en patiënten direct op de juiste plek terecht komen. Het LPZ maakt de capaciteit van ziekenhuizen in Nederland actueel inzichtelijk ter ondersteuning van de acute zorgketen.</p>	<p>Coördinatie van de medische evacuaties naar Nederland</p>
<p><b>Coördinatie- &amp; opschalingsplan COVID-19</b>                      Dit plan is in 2020 opgesteld en geactualiseerd in 2021 en 2022 om de zorg voor te bereiden op een nieuwe golf van covidpatiënten. Het beschrijft de beschrijft per fase van de pandemie (fase 1, fase 2 en fase 3) welke besluiten en maatregelen genomen kunnen worden om de druk op de zorg zo goed mogelijk op te vangen.</p>	<p><b>Landelijke Acute Zorgkaart (LAZK)</b>                      De LNAZ-applicatie LAZK biedt zicht op locaties en aanbod van acute zorg. De regio's hebben met de LAZK de mogelijkheid scenario's te testen om zo de gevolgen in beeld te brengen bij een (voorgenomen) wijziging van acuut zorgaanbod.</p>	<p>Coördinatie van patiënten in het Caribisch gebied bij slechte weersomstandigheden (bijv. orkaanseizoen)</p>
<p><b>Leidraad wijziging acuut zorgaanbod</b></p>	<p><b>Monitoring druk door doorontwikkeling van een dashboard</b>                      Het leveren van analyses op basis van zowel kwantitatieve als kwalitatieve data. Informatie kan ook -onder voorwaarden- met andere stakeholders gedeeld worden om hen te informeren over de toegankelijkheid van de acute zorg. Bij crisis kan het LNAZ de LCPS-coördinatie en spreidingsfunctie snel opschalen.</p>	<p>Coördinatie van niet-IC-patiënten jonger dan 18 jaar tussen ziekenhuizen</p>

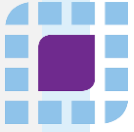


# Wat doet het LNAZ en haar leden momenteel op het gebied van de acute geboortezorg? (1/4)

Een greep uit de belangrijkste landelijke en regionale activiteiten die worden ondernomen en relatie houden met de acute geboortezorg:

- IZA: Het opstellen van een ROAZ-beeld en ROAZ-plan
  - *Acute geboortezorg is één van de stromen hierin*
- IZA: Vormgeven aan zorgcoördinatie
  - *In het adviesrapport aan de minister is meegegeven om het aan de regio's te laten om acute geboortezorg mee te nemen in de inrichting van zorgcoördinatiecentra*





# Wat doet het LNAZ en haar leden momenteel op het gebied van de acute geboortezorg? (1/4)

Een greep uit de belangrijkste landelijke en regionale activiteiten die worden ondernomen en relatie houden met de acute geboortezorg:

- IZA: Het opstellen van een ROAZ-beeld (deadline: q2 2023) en ROAZ-plan (deadline: q4 2024)

In het IZA is opgenomen dat ROAZ-regio's aan de slag gaan met ROAZ-beelden en -plannen. Het doel van het ROAZ-beeld is het identificeren van de ontwikkelingen in de zorgvraag en zorgaanbod en de knelpunten in toegankelijkheid, kwaliteit en betaalbaarheid van acute zorg. De ROAZ-beelden geven inzicht in welke actoren en karakteristieken in de regio een rol spelen om te komen tot effectieve interventies. Het ROAZ-plan beschrijft vervolgens op basis van het ROAZ-beeld wat de prioritaire opgaven zijn en de afspraken die regionale zorgpartijen maken om deze aan te pakken

→ *Acute geboortezorg is één van de stromen hierin*

- IZA: Vormgeven aan zorgcoördinatie

In het IZA is opgenomen dat het LNAZ samen met andere partijen betrokken zijn bij de inrichting van zorgcoördinatie. Het doel van zorgcoördinatie is om er door middel van een eenduidige toegang en eenduidige, multidisciplinaire triage en inzicht in beschikbare capaciteit in de keten voor te zorgen dat de patiënt met een acute maar niet levensbedreigende zorgvraag op het juiste moment, de juiste zorg, op de juiste plek, van de juiste zorgverlener ontvangt. In de ROAZ-plannen zal zorgcoördinatie verder worden vormgegeven.

→ *In het adviesrapport aan de minister is meegegeven om het aan de regio's te laten om acute geboortezorg mee te nemen in de inrichting van zorgcoördinatiecentra*



## Wat doet het LNAZ en haar leden momenteel op het gebied van de acute geboortezorg? (2/4)

- IZA: Intensieve samenwerking in de geboortezorgketen
  - *Deelname aan het ROAZ door zorgaanbieders in de geboortezorg; zie ook het visiedocument van de Federatie van VSV's waarin is benoemd dat één van de prioriteiten is om te zorgen dat er een sterke regionale vertegenwoordiging van de VSV's in de ROAZ-regio's is*
  - *Regionale focusgroepen/expertgroepen acute verloskunde*
- LNAZ intern: Landelijke Werkgroep Acute geboortezorg
- LNAZ extern: Overleggen met koepelorganisaties, o.a. CPZ, Federatie van VSV's, de KNOV en de NVOG
  - *Betrokken bij plan van aanpak Capaciteitsproblematiek*



# Wat doet het LNAZ en haar leden momenteel op het gebied van de acute geboortezorg? (2/4)

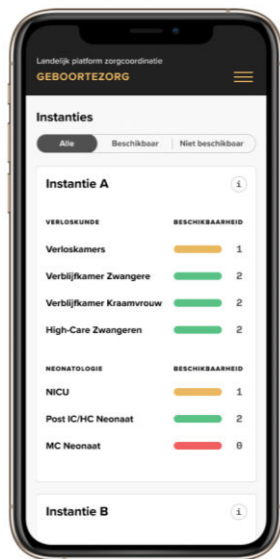
- IZA: Intensieve samenwerking in de geboortezorgketen

Dit vindt plaats binnen de regionale netwerken van Verloskundig Samenwerkingsverbanden (VSV's), waarin zowel de eerstelijnsverloskundigen, kraamzorgorganisaties als ziekenhuizen en UMC's vertegenwoordigd zijn (soms verenigd in een Integrale Geboortezorg Organisatie), als ook tussen VSV's in een regio. In het ROAZ vindt overleg plaats om de benodigde geboortezorg in een regio te coördineren en de beschikbare capaciteit zo optimaal mogelijk in te zetten.

- *Deelname aan het ROAZ door zorgaanbieders in de geboortezorg; zie ook het visiedocument van de Federatie van VSV's waarin is benoemd dat één van de prioriteiten is om te zorgen dat er een sterke regionale vertegenwoordiging van de VSV's in de ROAZ-regio's is*
- *Regionale focusgroepen/expertgroepen acute verloskunde*
- LNAZ intern: Landelijke Werkgroep Acute geboortezorg
- LNAZ extern: Overleggen met koepelorganisaties/brancheverenigingen, o.a. CPZ, Federatie van VSV's, de KNOV en de NVOG
  - *Betrokken bij plan van aanpak Capaciteitsproblematiek*

# Wat doet het LNAZ en haar leden momenteel op het gebied van de acute geboortezorg? (3/4)

- LPZ: Geboortezorgdashboard voor inzicht in actuele geboortezorg capaciteit in de regio



## Implementatie LPZ | Overzicht van implementatiestatus per module per ROAZ-regio\*

### Noord-Holland/Flevoland

Meerdere ziekenhuizen leveren RCPS/LCPS gegevens via LPZ aan, rest volgt. Beschikbaarheid SEH live!

### Midden-Nederland

Eerste ziekenhuis voor geboortezorg aangesloten. Spoed module, incl. drukmeting ruim een jaar in gebruik.

### West

Implementatie Covid en geboortezorg loopt, implementatie beschikbaarheid SEH gereed.

### Zuidwest

Modules Kliniek, Covid, Spoed en Geboortezorg zijn live. Kindergeneeskunde vrijwel gereed. RAV en HAP's hebben inzage in openstellingsstatus SEH. Pilot met HA succesvol afgerond.

### Brabant

Covid en Geboortezorg zijn live. Kliniek en SEH worden ingericht t.b.v. een pilot die start in mei.

### Noord-Nederland

Spoed, Kliniek en Geboortezorg modules live, implementatie Covid loopt.

### Zwolle

Alle ziekenhuizen, alle modules live.

### Euregio

Afronding voor kliniek en GBZ modules, 'Beschikbaarheid SEH' en Covid is live.

### Oost

'Beschikbaarheid SEH' en EHH ook op de meldkamer inzichtelijk, aanlevering Covid-data via LPZ aan LCPS, Geboortezorg ingericht, Klinische cap. betreft afspraken voor IC en Neurologie (stroke)

### Limburg

Geboortezorg live, implementatie Kliniek en 'Beschikbaarheid SEH' loopt. Implementatie Covid on hold.



#### Modules

- Covid
- Kliniek
- Beschikbaarheid SEH
- Geboortezorg

#### Voortgang

- (Nog) niet gestart
- Pas gestart
- bezig
- Gereed

\* Per april 2023

# Wat doet het LNAZ en haar leden momenteel op het gebied van de acute geboortezorg? (4/4)

- LPZ en andere toekomstige ontwikkelingen:
  - *Functionaliteit in LPZ om weigeringen van de eerstelijns naar de tweedelijns te registreren*
  - *Het registreren van de instroom van in partu*
- Onderzoeken of er op basis van data voorspellingen gemaakt kunnen worden die bijdragen aan het omgaan met schaarste in de geboortezorg

