



Hoe kan ik mijn patiënt (urgent) verwijzen naar een UCNA cardiologie-dienst of -cardioloog?

Dr. Anne Vorlat
UZA

Zaterdag 6 februari 2021



UCNA
Universitair Cardiologisch Netwerk Antwerpen

1

Doorverwijzing cardiologie

- Urgenties
 - Dringend transport naar het ziekenhuis en uitzonderingen
 - Dringend overleg met de arts spoedgevallen of cardioloog
- Minder dringend
 - Minder dringend transport
 - Minder dringende overleg met arts spoedgevallen of cardioloog
- Cardiologisch advies/overleg



UCNA
Universitair Cardiologisch Netwerk Antwerpen

2

Dringend transport 112

- De patiënt wordt **naar het dichtstbijzijnde ziekenhuis gevoerd** met een gespecialiseerde spoedgevallenzorg én die erkend zijn binnen het 112-systeem.
- **Gelimiteerde lijst met gevallen waar het mogelijk is om af te wijken van het dichtstbijzijnde ziekenhuis**
 1. dat het om “kwestieuze pathologie” gaat en het medisch dossier aldus absoluut noodzakelijk is voor de behandeling
 2. het ziekenhuis op die campus een functie gespecialiseerde spoedgevallenzorg heeft én
 3. de afwijking niet meer dan 10 minuten rijden extra omvat
- **Als huisarts kan u op voorhand een gestandaardiseerd attest (HA01) schrijven** waarin u het ziekenhuis aanduidt en de pathologie waarvoor de patiënt in behandeling is



3

Dringend overleg

- Spoedgevallen
 - UZA: dag en nacht bel 03 821 41 23 (urgentist)
 - Andere ziekenhuizen: telefooncentrale van het ziekenhuis
- Cardiologie wacht

	UZA	Klina	Monica	Lier	Malle	Geel
ASO van wacht	03 821 45 95					
Cardioloog van wacht	*	03 650 51 15	*	03 491 29 17	*	*

*Telefooncentrale

- UZA: 03 821 30 00
- KLINA: 03 650 50 50
- Monica: 03 320 50 50

- Lier: 03 491 23 45
- Malle: 03 380 20 11
- Geel: 014 57 77 77



4

Minder dringend

- Transport naar een ziekenhuis naar keuze
 - wordt via de ziekenfondsen geregeld (secundair transport)
 - patiënt of familie zelf
- Spoedgevallen
 - Telefonisch via de telefooncentrale van het ziekenhuis
 - Verwijsbrief voor cardiologie of arts naar keuze
- Cardiologie

	UZA	Klina	Monica	Lier	Malle	Geel
ASO van wacht	03 821 45 95					
cardioloog van wacht	*	03 650 51 15	*	03 491 29 17	*	*
polikliniek	03 821 35 38	03 650 50 54	03 320 58 16	03 491 27 41	03 380 20 54	014 57 70 33

UZA artsenslijn cardio: 03 821 23 77

Klina: urgentiescardiologie@klina.be

*telefooncentrale



5

Minder dringend

- Transport naar een ziekenhuis naar keuze
 - wordt via de ziekenfondsen geregeld (secundair transport)
 - patiënt of familie zelf
- Spoedgevallen
 - Telefonisch via de telefooncentrale van het ziekenhuis
 - Verwijsbrief voor cardiologie of arts naar keuze
- Cardiologie

Nieuw Nieuw Nieuw

	UZA	Klina	Monica	Lier	Malle	Geel
ASO van wacht	03 821 45 95					
cardioloog van wacht	*	03 650 51 15	*	03 491 29 17	*	*
polikliniek	03 821 35 38	03 650 50 54	03 320 58 16	03 491 27 41	03 380 20 54	014 57 70 33

UZA artsenslijn cardio: 03 821 23 77

Klina: urgentiescardiologie@klina.be

*telefooncentrale



6

Cardiologisch advies						
	UZA	Klina	Monica	Lier	Malle	Geel
secretariaat e-mail	cardiologie@uza.be	secretariaatcardio@klina.be				cardiologie@ziekenhuisgeel.be
telefoon	03 821 23 77	03 650 50 54	03 320 58 16	03 491 27 41	03 380.20.54	014 57 70 33
cardioloog e-mail	voornaam.naam@uza.be	voornaam.naam@klina.be	voornaam.naam@azmonica.be	voornaam.naam@heilighartier.be	voornaam.naam@emmaus.be	voornaam.naam@ziekenhuisgeel.be
telefoon	zie lijst	zie lijst	zie lijst	zie lijst	zie lijst	zie lijst

UCNA
Universitair Cardiologisch Netwerk Antwerpen

7

UZA Sportcardiologie

The screenshot shows the UZA Sportcardiologie website. At the top, there is a navigation bar with links for 'Uzing / Contact / Jobs', 'NL / FR / EN', and a search icon. Below this is a secondary navigation bar with links for 'Kennis / Ervaring / Zorg', 'Specialisten', 'Raadplegingen', 'Opname en verblijf', 'Op bezoek', 'Research', and 'Opleidingen'. The main content area is titled 'Sportcardiologie' and contains several paragraphs of text explaining the service. Below the text, there is a 'Download app' section with links for iTunes and Google Play. At the bottom, there is a 'Gegevens aanvragen' section with a form for requesting information, including fields for 'Naam aanvragende arts', 'Voornaam aanvragende arts', 'RIZIVNR aanvragende arts', 'E-mail aanvragende arts', and 'Patientegegevens' with a field for 'Initiaal patiënt'.

www.uza.be/sportcardiologie

8

UZA Sportcardiologie

ECG bij screening van asymptomatische atleten: een beknopte gids
 Prof. Dr. Hein Heidbuchel, UAntwerpen
 Gebaseerd op de Internationale Criteria (Shimizu et al, Sur Heart J & JACC 2017)

Normaal ECG bevindingen (alle bevindingen worden geïnterpreteerd)		Abnormaal ECG bevindingen (alle bevindingen worden geïnterpreteerd)	
Bevinding	Definitie	Bevinding	Definitie
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$	Normaal T-bevinding	QT-interval is < 440 ms bij mannen en < 460 ms bij vrouwen
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$	Normaal ST-segment	ST-segment is < 2 mm bij mannen en < 1 mm bij vrouwen
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$	Normaal ST-segment	ST-segment is < 2 mm bij mannen en < 1 mm bij vrouwen
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$	Normaal ST-segment	ST-segment is < 2 mm bij mannen en < 1 mm bij vrouwen

2. Beknopte gids

Normaal ECG bevindingen (alle bevindingen worden geïnterpreteerd)	
Bevinding	Definitie
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$
Normaal QTc	Correctie van QTc (QTc) is $QTc = QT - 0,164 \times \sqrt{RR}$ of $QTc = QT - 0,178 \times \sqrt{RR}$

9

Samenvattend

- Urgenties
 - 112
 - Spoedgevallen
 - Cardioloog van wacht
 - Alle ziekenhuizen via de telefooncentrale
 - UZA: 03 821 45 95
 - Kliina: 03 650 51 15
- Minder urgent
 - Telefonisch via secretariaten/poliklieken: zie lijsten
 - Speciale telefoonnummers/adressen
 - UZA: 03 821 23 77
 - Kliina: urgentiescardiologie@kliina.be
- Advies cardiologie
 - voornaam.naam@ziekenhuis.be of zie telefoonlijst



10

Huisartsensymposium 2021
Universitair Cardiologisch Netwerk Antwerpen (UCNA)

Dank u!

Dr. Anne Vorlat

