



#### Staf KCL

Prof. dr. C.M. Cobbaert  
 Drs. A. Albersen  
 Dr.Ir. E. van Andel  
 Dr. B.E.P.B. Ballieux  
 Dr. M. de Geus-Bosma  
 Dr. P.W. Schenk  
 Dr. B.A. Wevers

#### Klinisch chemicus in opleiding

Dr. T.L.J. van Osch



KCL is ISO15189:2012  
 geaccrediteerd.

# KCL NIEUWSBRIEF

Nieuwsbrief 5 – 12 september 2023

## Vervanging Tempus-600 buizenpostlijn tussen CBA en KCL (18 t/m 20 september 2023)

### Samenvatting:

Van 18 t/m 20 september 2023 wordt er een nieuwe Tempus-600 buizenpostlijn geïnstalleerd tussen de Centrale Bloedafname (locatie C2) en afdeling KCL (locatie L2). De lijn wordt volledig vernieuwd en volgt een nieuw traject.

### Achtergrond:

Tussen de Centrale Bloedafname (CBA) en het gerobotiseerde geautomatiseerde laboratoriumproces van afdeling KCL is in 2017 een Tempus-600 buizenpostlijn aangelegd. Via deze lijn worden door de Centrale Bloedafname poliklinisch verzamelde bloed- en urinemonsters rechtstreeks naar het laboratorium verzonden, waarna deze binnen 20 seconden, na verzending vanuit de CBA, automatisch in behandeling genomen worden. De introductie van deze buizenpostlijn heeft ervoor gezorgd dat het gehele proces na het verzamelen van het monster handsfree plaatsvindt, met strakke en geborgde doorlooptijden.

De oude buizenpostlijn loopt via afdeling Radiologie. De verbouwing van deze afdeling heeft tot gevolg dat de bestaande Tempus600-lijn verlegd dient te worden.

Meer informatie over het geautomatiseerde labproces: Cobbaert C, Albersen A, Zwierts I, Schippers P, Gillis J. Designing a diagnostic Total Testing Process as a base for supporting diagnostic stewardship. Clin Chem Lab Med 2020; 1251.

<https://doi.org/10.1515/cclm-2020-1251>

### Gevolgen voor de KCL-dienstverlening:

De Tempus-600 buizenpostlijn zal tussen 18 september 13:00 en (uiterlijk) 20 september 17:00 buiten bedrijf gesteld zijn. De door CBA verzamelde bloed- en urinemonsters (zonder cito-indicatie) worden manueel naar afdeling KCL getransporteerd. Hierdoor kan er op individuele monsters een vertraging van maximaal 30 minuten ontstaan op de reguliere geborgde doorlooptijden.

Monsters mét een cito-indicatie worden via de Swisslog-buizenpost installatie naar het laboratorium getransporteerd, om potentiële vertragingen te minimaliseren.

De Tempus-600 installatie zal per 21 september weer volledig in gebruik genomen zijn.

