



PROCÉDURE DEGRADÉE

EN CAS DE PANNE D'AUTOMATE DE BIOLOGIE DELOCALISÉE

Pour le CH de Chinon

1 OBJET

Ce document décrit la procédure dégradée de dosage des examens délocalisés en cas de panne de l'un des analyseurs des **Urgences et de médecine** du CH de Chinon.

2 MÉTHODOLOGIE

3.1 Manque de réactifs, passage de contrôles de qualité, maintenance

Les personnels des Urgences amenés à effectuer des dosages en biologie délocalisée ont été formés en tant qu' « **opérateurs** » ou en tant que « **référénts** » sur les 4 modèles d'analyseurs délocalisés (**ABL90, AQT90, I-STAT, ES60**).

Les personnels de jour et de nuit sont habilités en tant qu' « **Opérateurs** » parmi lesquels des « Référénts » ont été identifiés. En plus des dosages, les « Référénts » savent effectuer les activités citées ci-dessous :

- **Sur ABL90 :**
 - le changement mensuel de la cassette et du pack-solution
 - le nettoyage hebdomadaire du joint d'introduction
 - la calibration de l'hémoglobine

- **Sur AQT90 :**
 - le dosage quotidien du CIQ
 - le nettoyage (cleaning) tous les 200 dosages
 - le changement du pack réactif
 - le paramétrage d'un nouveau lot de CQ
 - l'ajustement de calibration d'un nouveau lot de réactif

- **Sur I-STAT :**
 - le dosage des CIQ
 - l'entretien de routine

- **Sur ES 60 :**
 - le changement du pack-réactif
 - le dosage quotidien des CIQ
 - le paramétrage d'un nouveau lot de CIQ
 - L'entretien bi mensuel
 - La vidange du conteneur à déchets

- La procédure de nettoyage concentré

3.2 Pannes ou problèmes de dosage sur les analyseurs

□ Panne ou problème survenant sur l'ABL90, l'AQT90 et l'I-STAT :

Si l'analyseur est dans l'incapacité de rendre des résultats :

- 1) Tous les **dosages des GDS sont effectués sur l'I-STAT** (cartouches **CG8+**)
 - 2) Certains examens (**Ionogramme, calcium, lactates**), s'ils sont **très urgents**, sont également réalisables sur l'I-STAT (cartouches **CG8+**)
 - 3) Les examens moins urgents (**sauf les GDS**), sont envoyés au CHU par navette d'urgence ou par navette programmée, selon l'horaire
 - 4) Lors d'une panne de l'AQT90 la troponine peut être effectuée sur l'I-STAT (cartouche Troponine)
- Les dosages de **CRP, Créatinine** sont adressés en **Biochimie Trousseau**, soit par navette d'urgence, soit par navette programmée si l'horaire est compatible avec la prise en charge de l'urgence.
 - Les dosages de **D-dimères de TP-INR** sont adressés en **Hématologie Trousseau**, soit par navette d'urgence, soit par navette programmée si l'horaire est compatible avec la prise en charge de l'urgence.
 - Le personnel des Urgences et de médecine du CH de Chinon signale la panne en **Biochimie Trousseau** (voir encadré ci-dessous)

4) Le personnel des Urgences et de médecine du CH de Chinon signale la panne en appelant :

24h/24h 7j/7j : **Biochimie Trousseau** ☎ **75689/71455**

□ Panne ou problème survenant sur l'ES60 :

- Les **numérations de formule sanguine** sont adressées en **Hématologie Trousseau**, par navette d'urgence ou par navette programmée si l'horaire est compatible avec la prise en charge de l'urgence.

Le personnel des Urgences du CH de Chinon signale la panne :

- en **Hématologie Trousseau** (voir encadré ci-dessous)

24h/24h 7j/7j : **Hématologie Trousseau** ☎ **7- 8120**

3 TRAÇABILITÉ ET CONSERVATION

Preuves de réalisation	Responsable	Durée d'archivage	Lieux de conservation
<p>Enregistrements des activités sur les analyseurs délocalisés</p> <p>Fiches de vie de l'analyseur</p> <p>Rapports d'interventions (SAV) (classeur vert Maintenances).</p> <p>Documents de la conformité, vérification, qualification de l'automate.</p>	<p>Technicien référent Biologie Délocalisée, sous la responsabilité du biologiste référent du secteur Biologie délocalisée.</p>	<p>Durée de vie de l'analyseur délocalisé + 18 mois.</p>	<p>Fichier Activités (logiciel AQUIRE).</p>