



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

A

| | | | | | | | | |
|--|---|-----------------------|---------------------------|-----------|--|---|--|---------------------------|
| A1C (HEMOGLOBINE GLYQUEE) | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 3 jours à 2-8°C | < 3 jours à 2-8°C |
| ACE (ANTIGENE CARCINO EMBRYONNAIRE) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| ACIDE URIQUE | prélèvement à faire avant la prise médicamenteuse | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| ACIDE VALPROIQUE (VALPROATE DE SODIUM) | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | Préciser la posologie | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| ADULTERATION DES URINES | | 10 ml d'urines | 48H si conservation 2-4°C | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 2 jours à 2-8°C | 2 jours à 2-8°C |
| AES Sérologie HIV Sérologie HVC, HVB | Délai entre l'AES et prise en charge thérapeutique du soignant < 4h | T SEC JAUNE | < 1H | 15 - 25°C | CHGR Sérologie HIV : J0 autres sérologies : mardi - vendredi | | 7 jours à -20°C sérothèque 1 an à -20°C | <5 jours à 2-8°C |
| AFP (ALPHA FOETO PROTEINE) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR jeudi | | 7 jours à -20°C sérothèque 1 an à -20°C | <7 jours à 2-8°C |
| AGGLUTININES IRREGULIERES (RAI) | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | EFS | Préopératoire, grossesse, post-transfusionnelle | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| ALAT (TGP) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| ALBUMINE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| ALBUMINE (urinaire) : rapport albumine / créatinine | | 10 ml d'urines | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| ALCOOLEMIE | Pas de désinfection à l'alcool | T FLUORE GRIS | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| AMPHETAMINES URINAIRES | | 10 ml d'urines | 72H si conservation 2-4°C | 15 - 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| ANTICORPS ANTI-THYROIDIENS Ac anti-récepteur de la TSH Ac anti-thyroglobuline Ac anti thyroperoxydase | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

A (suite)

| | | | | | | | | |
|--|--|--------------------|------|-----------|------------|--|---------------------------|---------------------------|
| ASAT (TGO) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| AUTOIMMUNITE : exemples : anticorps anti-nucléaires | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |

B

| | | | | | | | | |
|--|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------|-----------|-----------------|---------------------------|--|---------------------------|
| BACTERIE HAUTEMENT RESISTANTE EMERGENTE (dépiage) | écouvillonnage rectal | écouvillon avec milieu de transport | < 12H | 15 · 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| BARBITURIQUES URINAIRES | | 10 ml d'urines | 72H si conservation 2-4°C | 15 · 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| BENZODIAZEPINES URINAIRES | | 10 ml d'urines | 72H si conservation 2-4°C | 15 · 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| BETA HCG SANGUINE (DIAGNOSTIC ET SUIVI DE GROSSESSE) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | CHGR J0 | Date des dernières règles | 7 jours à 2-8°C sérothèque 6 mois à -20°C | < 3 jours à 2-8°C |
| BICARBONATES (Réserve alcaline) | | T SEC JAUNE | < 30 minutes | 15 · 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| BILIRUBINE TOTALE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| BUPRENORPHINE URINAIRE | | 10 ml d'urines | 48H si conservation 2-4°C | 15 · 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <2 jours à 2-8°C |

C

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|--------------------|---------------------------|-----------|-----------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| CA 15-3 | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| CALCIUM | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| CANNABIS URINAIRE | | 10 ml d'urines | 72H si conservation 2-4°C | 15 · 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| CARBAMAZEPINE | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | CHGR J0 | Préciser la posologie | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| CDT (TRANSFERRINE CARBOXY DEFICIENTE) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 · 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

C (suite)

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|-----------|-------------|--|---------------------------|---------------------------|
| CHLAMYDIA TRACHOMATIS (cervical, urethral ...) | contacter le laboratoire pour obtenir un écouvillon fin et un milieu de transport (avec une notice de prélèvement) | Écouvillon déchargé dans un milieu de transport | <6h | 16 - 25°C | BIOMNIS | notion d'IST | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| CHLAMYDIA TRACHOMATIS (urine ...) | | 10 ml d'urines | <6h | 17 - 25°C | BIOMNIS | notion d'IST | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| CHOLESTEROL TOTAL | à jeun (> 12h) prélèvement à faire la prise médicamenteuse | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| CHOLESTEROL HDL | à jeun (> 12h) prélèvement à faire la prise médicamenteuse | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| CK (CREATININE KINASE) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| CLAIRANCE CREATININE calculée (CKD EPI) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| CLOMIPRAMINE (Anafranil ®) | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC ROUGE Proscrire les tubes avec séparateur | < 3H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Préciser la posologie | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| CLOSTRIDIUM DIFFICILE (TOXINES A ET B) | | échantillon de selles | < 4H si transport 15-25°C < 24H si transport 2-8°C | 15 - 25°C | CHGR J 0 | Recherche des toxines de Clostridium difficile devant des selles molles, liquides ou ATCD de Clostridium difficile | 3 jours à 2-8°C | <3jours |
| CLOZAPINE (Léponex®) | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC ROUGE Proscrire les tubes avec séparateur | < 3H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Préciser la posologie | défini par le prestataire | défini par le prestataire |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement maxi au laboratoire CHGR | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|---|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|---|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

C (suite)

| | | | | | | | |
|--------------------------|---|---|---------------------------|------------|-----------------|---------------------------|---------------------------|
| COCAINE URINAIRE | | 10 ml d'urines | 72H si conservation 2-4°C | | CHGR J0 à J2 | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| COMPTE D'ADDIS - HLM | 3 heures avant le lever habituel, vider la vessie dans les WC Boire un verre d'eau 250 à 300 ml Se recoucher et rester allongé au repos pendant 3h Après 3h, uriner complètement dans le flacon et rapporter les urines au laboratoire | Urines de 3 heures | < 6H | 15 - 25 °C | CHGR J0 | 24 heures à 4°C | non applicable |
| CORTISOL SERIQUE (MATIN) | Patient au repos Prélever entre 7 et 9 H du matin, à jeun Indiquer l'heure de la prise de sang | T SEC JAUNE | < 6H | 2 - 8 °C | BIOMNIS | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| CREATININE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| CREATININE URINAIRE | | Homogénéiser les urines de 24H Recueil d'un échantillon de 10 ml Noter la diurèse | < 6H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| CRP | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |

D

| | | | | | | | |
|-----------|---|----------------|------|-----------|------------|--|---------------------------|
| D-DIMERES | | T CITRATE BLEU | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | 2 jours à t° ambiante | < 6 heures à t° ambiante |
| DIGOXINE | concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Préciser la posologie défini par le prestataire | défini par le prestataire |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

E

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----------|--|---|---------------------------|---------------------------|
| Epstein Barr Virus (sérologie) VCA Ig G - VCA IgM - EBNA Ig G | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | signes cliniques en faveur d'un syndrome mononucléosique | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| ECBU | | 10 ml d'urines pot à ECBU stérile avec conservateur Pot à ECBU stérile sans conservateur | < 24H avec conservation 15 - 25°C < 12H sans conservation 2 - 8°C | 15 - 25°C | CHGR Examen direct : J 0 Culture : J 1 à J 3 | remplir la feuille de renseignements préciser la prise d'un éventuel ATB et la date du début de traitement | 2 jours à 2-8°C | non applicable |
| EDDP URINAIRE (METABOLITE METHADONE) | | 10 ml d'urines | 72H si conservation 2-4°C | 15 - 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| ELECTROPHORESE DES PROTEINES | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR vendredi | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| ESTRADIOL | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Période du cycle, traitement hormonaux | défini par le prestataire | défini par le prestataire |

F

| | | | | | | | | |
|--|--|-----------------------|---|-----------|---------------|--|---------------------------|----------------------------|
| FACTEURS DE LA COAGULATION (facteur V) | Proscrire le refroidissement | T CITRATE BLEU | < 3H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Contacter le laboratoire au 3963 pour obtenir la feuille de renseignements "Hemostase" Biomnis | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| FER | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| FERRITINE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| FIBRINOGENE | | T CITRATE BLEU | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 2 jours à t° ambiante | < 6 heures à t° ambiante |
| FOLATES (ACIDE FOLIQUE) VITAMINE B9 | à jeun (> 12h) prélèvement non hémolysé | T SEC JAUNE | < 3H à l'abri de la lumière | 15 - 25°C | CHGR jeudi | | 7 jours à -20°C | instable non applicable |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

F (suite)

| | | | | | | | | |
|-------------------------|---|-----------------------------|------|-----------|---------|--|---------------------------|---------------------------|
| FROTTIS CERVICO VAGINAL | Contacter le laboratoire au 3963 pour obtenir le milieu liquide PreservCyt® solution et la feuille de renseignements "Examen cytologique" Biomnis | CYTOLOGIE EN MILIEU LIQUIDE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| FSH | Période du cycle, traitement hormonaux | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Période du cycle, traitement hormonaux | défini par le prestataire | défini par le prestataire |

G

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| GAMMA GT (GGT) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| GAZ DU SANG | Contacter le laboratoire au 3963 pour obtenir des seringues à gaz du sang | Seringue à gaz du sang | < 30 minutes | dans la glace | CHU de Rennes | Conditions d'oxygénation, température | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| GLYCEMIE A JEUN | à jeun (> 12h) | T FLUORE GRIS | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 24 heures à 2-8°C |
| GLYCEMIE POST-PRANDIALE, CYCLE | Préciser l'état de jeun | T FLUORE GRIS | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 24 heures à 2-8°C |
| GROUPES SANGUINS (ABO RHESUS KELL) | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | EFS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |

H

| | | | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------------|------|-----------|---|---|---|-------------------|
| HAPTOGLOBINE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| HEMOCULTURE | optimum : 40 à 60 ml de sang (4 à 6 flacons) minimum : 20 ml de sang (2 flacons) | FLACONS A HEMOCULTURE 4 à 6 | < 6H | 15 - 25°C | CHGR Pas d'examen direct 15 jours : temps d'incubation dans l'étuve | Indiquer sur le bon le traitement antibiotique, la température du patient | 15 jours au minimum tout résultat positif est signalé immédiatement | non applicable |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

H (suite)

| | | | | | | | | |
|--|--|-----------------|------|-----------|--------------------------|--|--|---------------------------|
| HEMOGLOBINE GLYQUEE (A1C) | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 3 jours à 2-8°C | < 3 jours à 2-8°C |
| HEPATITE A - Ig G - recherche d'immunité | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| HEPATITE A - Ig M - recherche d'une infection | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| HEPATITE B - ANTICORPS anti-Hbs - statut vaccinal | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 7 jours à 2-8°C sérothèque 1 an à -20°C | <5 jours à 2-8°C |
| HEPATITE B - ANTIGENE Hbs | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 7 jours à 2-8°C sérothèque 1 an à -20°C | <5 jours à 2-8°C |
| HEPATITE B - ANTICORPS anti-HBc totaux - recherche du statut immunitaire | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 7 jours à 2-8°C sérothèque 1 an à -20°C | <5 jours à 2-8°C |
| HEPATITE B - CHARGE VIRALE (ADN) | | 2 T EDTA VIOLET | < 3H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| HEPATITE C - ANTICORPS anti-HVC | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 7 jours à 2-8°C sérothèque 1 an à -20°C | <5 jours à 2-8°C |
| HEPATITE C - CHARGE VIRALE (ARN) | | 2 T EDTA VIOLET | < 3H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| HIV 1/2- SEROLOGIE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 7 jours à 2-8°C sérothèque 1 an à -20°C | <5 jours à 2-8°C |
| HIV - CHARGE VIRALE (ARN) | | 2 T EDTA VIOLET | < 3H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |

I

| | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|---|------|-----------|----------------------|--|---------------------------|---------------------------|
| IMMUNOFIXATION | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR à la demande | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| INR (SUIVI AVE) | | T CITRATE BLEU | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | nom et posologie d'une éventuelle molécule anti- coagulante | 2 jours à t° ambiante | < 6 heures à t° ambiante |
| IONOGRAMME (SODIUM, POTASSIUM) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 24 heures à 2-8°C |
| IONOGRAMME URINAIRE | | Homogénéiser les urines de 24H Recueil d'un échantillon de 10 ml Noter la diurèse | < 6H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

L

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--------------|-----------|---------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| LAMOTRIGINE (Lamictal ®) | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC ROUGE Proscrire les tubes avec séparateur | <3H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Préciser la posologie | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| LDH | | T SEC JAUNE | < 30 minutes | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| LEGIONELLES : Antigène urinaire | | 10 ml d'urines Pot ECBU sans borate | <3H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| LH Hormone lutéostimulante | Période du cycle, traitement hormonaux | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Contexte clinique | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| LIPASE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| LYMPHOCYTES CD3-CD4-CD8 | faire une NFS en parallèle | T EDTA VIOLET | <6H | 16 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| LITHIUM SERIQUE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| LITHIUM ERYTHROCYTAIRE | | T CITRATE BLEU | < 6H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |

M

| | | | | | | | | |
|------------------------|--|---|------|-----------|------------|--|---------------------------|---------------------------|
| MAGNESIUM | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 24 heures à 2-8°C |
| MICROALBUMINE URINAIRE | | Homogénéiser les urines de 24H Recueil d'un échantillon de 10 ml Noter la diurèse | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |

N

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|----------------------|------|-----------|------------|--|-----------------------|--------------------------|
| NFS (NUMERATION FORMULE SANGUINE) | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à t° ambiante | < 6 heures à t° ambiante |
| NT Pro BNP | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 5 jours à 2-8°C |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

O

| | | | | | | | | |
|------------------------|---|--|------------------------------|-----------|-----------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| OLANZAPINE (Zyprexa ®) | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC ROUGE Proscrire les tubes avec séparateur | < 3H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Préciser la posologie | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| OPIACES URINAIRES | | 10 ml d'urines | 72H si conservation 2-4°C | 15 - 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |

P

| | | | | | | | | |
|----------------------------|--|--|------|-----------|---------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| PARATHORMONE INTACTE | | T SEC JAUNE | < 3H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| PHENOBARBITAL | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | Préciser la posologie | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| PHENYTOINE | Concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | Préciser la posologie | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| PHOSPHATASE ALCALINE (PAL) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| PHOSPHORE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 24 heures à 2-8°C |
| PLAQUETTES | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à t°ambiante | < 6 heures à t°ambiante |
| PLAQUETTES sur citrate | | T CITRATE BLEU | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à t°ambiante | < 6 heures à t°ambiante |
| POTASSIUM | | T SEC JAUNE | < 4H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 24 heures à 2-8°C |
| POTASSIUM URINAIRE | | Homogénéiser les urines de 24H Recueil d'un échantillon de 10 ml Noter la diurèse | < 6H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| PREALBUMINE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| PROLACTINE | Patient au repos (20 minutes) Prélever avant 10h du matin, à jeun | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

P (suite)

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|---|-------|-----------|--|--|--|---------------------------|
| PROTIDES | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| PUS SUPERFICIEL | | écouvillon avec milieu de transport gélosé Amies | < 12H | 15 - 25°C | CHGR Examen direct : J 0 Culture : J 1 à J 3 | Localisation, diagnostic étiologique évoqué antibiothérapie en cours | 2 jours à 2-8°C | non applicable |
| PSA TOTAL | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR | | 7 jours à -20°C sérothèque 1 an à -20°C | <7 jours à 2-8°C |
| PTH - PARATHORMONE INTACTE | | T SEC JAUNE | < 8H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| PRELEVEMENT VAGINAL | | écouvillon avec milieu de transport gélosé Amies | < 12H | 15 - 25°C | CHGR Examen direct : J 0 Culture : J 1 à J 3 | Diagnostic étiologique évoqué antibiothérapie en cours | 2 jours à 2-8°C | non applicable |

Q

| | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------|------|-----------|---------------|--|---------------------------|---------------------------|
| QUANTIFERON (T-SPOT TB) | Lundi, mardi, jeudi matin sauf veille de jour férié | 2 T HEPARINE VERT | < 6H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
|--------------------------------|---|--------------------------|------|-----------|---------------|--|---------------------------|---------------------------|

R

| | | | | | | | | |
|--|--|----------------------|------------------------|-----------|---------------|---|---------------------------|---------------------------|
| RESERVE ALCALINE (Bicarbonates) | | T SEC JAUNE | < 30 minutes | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| RAI (AGGLUTININES IRREGULIERES) | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | EFS | Préopératoire, grossesse, post-transfusionnelle | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| RETICULOCYTES | | T EDTA VIOLET | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 6 jours à T° ambiante | 1 jour à T° ambiante |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

S

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|-----------|--|---|--|
| SARM (dépistage de portage) | écouvillonnage nasal | écouvillon avec milieu de transport | < 12H | 15 - 25°C | CHGR J3 | 2 jours à 2-8°C | non applicable |
| SATURATION FER | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| SELLES (BACTERIOLOGIE) | | échantillon de selles | < 4H si transport 15-25°C ou < 12H si transport 2-8°C | 15 - 25°C | CHGR Examen direct : J 0 Culture : J 2 à J 4 | Recherche de germes enteropathogènes Recherche des toxines de Clostridium difficile devant des selles molles, liquides ou ATCD de Clostridium difficile Remplir la feuille de renseignements délivrée avec le pot | 3 jours à 2-8°C <12 heures |
| SELLES (CLOSTRIDIUM DIFFICILE) | Renseignements cliniques nécessaires | échantillon de selles | < 4H si transport 15-25°C < 24H si transport 2-8°C | 15 - 25°C | CHGR J 0 | Recherche des toxines de Clostridium difficile devant des selles molles, liquides ou ATCD de Clostridium difficile | 3 jours à 2-8°C <3jours |
| SELLES (PARASITOLOGIE) | Renseignements cliniques nécessaires pour orienter la recherche (voyage ...) | selles : échantillon idéalement sur 3 jours consécutifs | < 6H | 15 - 25°C | CHU de Rennes | | défini par le prestataire défini par le prestataire |
| SELLES (RECHERCHE DE SANG) | | selles : échantillon idéalement sur 3 jours consécutifs | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 2 jours à 2-8°C < 24 heures 2-8°C |
| SODIUM | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C <7 jours à 2-8°C |
| STREPTOCOQUE A (diagnostic rapide) | Contactez le laboratoire au 3963 pour obtenir l'écouvillon adéquat | Écouvillon en dacron | < 2H T° ambiante | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 6 jours à 2-8°C non applicable |
| SYPHILIS (SEROLOGIE DE DEPISTAGE) VDRL-TPHA | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire défini par le prestataire |



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

T

| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|--------------------|------|-----------|--------------------------|--|---------------------------|---------------------------|
| T3 libre | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| T4 libre | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR mardi - vendredi | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| TP - TAUX DE PROTHROMBINE (INR) | | TUBE CITRATE BLEU | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | nom et posologie d'une éventuelle molécule anti-coagulante | 2 jours à t° ambiante | < 6 heures à t° ambiante |
| TCK / TCA TEMPS DE CEPHALINE ACTIVE | | TUBE CITRATE BLEU | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | nom et posologie d'une éventuelle molécule anti-coagulante | 2 jours à t° ambiante | < 6 heures à t° ambiante |
| TESTOSTERONE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| TETANOS - CONTRÔLE DE L'IMMUNITE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <3 jours à 2-8°C |
| TOXOPLASMOSE Ig G /Ig M | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | BIOMNIS | préciser le contexte : dépistage, suivi de grossesse | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| TRANSAMINASES (ASAT - ALAT) | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| TRANSFERRINE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| TRIGLYCERIDES | à jeun (> 12h) prélèvement à faire la prise médicamenteuse | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
| TROPONINE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | < 24 heures à 2-8°C |
| TSH | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 à J2 | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |

U

| | | | | | | | | |
|------|--|--------------------|------|-----------|------------|--|-----------------|------------------|
| UREE | | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | 7 jours à 2-8°C | <7 jours à 2-8°C |
|------|--|--------------------|------|-----------|------------|--|-----------------|------------------|



CATALOGUE DES ANALYSES LABORATOIRE DU CHGR

dernière mise à jour : 27 mars 2017 (modification en jaune par rapport à la dernière version 02/2017)

| Analyse | Conditions préanalytiques | Echantillon | Délai d'acheminement | Température d'acheminement | Lieu + délai de réalisation | Renseignement clinique obligatoire | Durée et conditions de conservation des échantillons | délai d'ajout d'analyse |
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
|---------|---------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|

Toute analyse demandée en urgence sera traitée dans les 90 minutes si la technique le permet (sachet rouge de transport + prescription médicale cochée "urgente" + renseignements cliniques)

Pour les analyses ne figurant pas au catalogue, nous contacter au 3963

V

| | | | | | | | | |
|-----------------------|---|---------------|--------------------------------|-----------|---------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| VALPROATE DE SODIUM | concentration résiduelle : Prélever juste avant la prise | T SEC JAUNE | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | Préciser la posologie | 7 jours à 2-8°C | < 7 jours à 2-8°C |
| VIAMINE B1 (thiamine) | | T EDTA VIOLET | < 3H à l'abri de la lumière | 15 - 25°C | BIOMNIS | | défini par le prestataire | défini par le prestataire |
| VITAMINE B9 (FOLATES) | à jeun (> 12h) prélèvement non hémolysé | T SEC JAUNE | < 3H à l'abri de la lumière | 15 - 25°C | CHGR jeudi | | 7 jours à -20°C | instable non applicable |
| VITAMINE B12 | Prélèvement non hémolysé | T SEC JAUNE | < 6H à l'abri de la lumière | < 6H | 15 - 25°C | | 7 jours à -20°C | instable non applicable |
| VITAMINE D - 25OH D3 | | T SEC JAUNE | < 6H | < 6H | 15 - 25°C | | 7 jours à -20°C | < 4 jours à 2-8°C |
| VS | | T NOIR | < 6H | 15 - 25°C | CHGR J0 | | non conservé | < 6 heures à t° ambiante |