

EEQ - CONTROLE PONCTUEL DES PEPTIDES NATRIURETIQUES - CBNP 2011

Lyon, décembre 2010

Cher(e) Confrère,

Vous faites partie des **460 laboratoires** inscrits au contrôle ponctuel du dosage des Peptides Natriurétiques 2011 organisé par PRO.BIO.QUAL. **Le programme débute en janvier ; premier traitement statistique le 1^{er} février 2011**

Vous trouverez ci-dessous les indications nécessaires à la mise en œuvre de ce programme.

LIVRAISON :

➤ Courant décembre :

1 coffret de 6 flacons de sérums étiquetés **11P01 à 11P06**. fourni par le laboratoire **RANDOX**.
Ces **sérums de contrôle** sont **d'origine humaine** et se présentent sous **forme liquide**.
Dès réception nous vous demandons de **conserver le coffret à + 4 ° C**.

DOCUMENTS NECESSAIRES AU FONCTIONNEMENT DU PROGRAMME

Annexe 1 - PLANNING des 4 opérations de contrôle page 2

Annexe 2 - UTILISATION DES ECHANTILLONS DE CONTROLE page 3

Annexe 3 - ANALYSES A EFFECTUER - Bordereaux de réponse pages 4 à 7

Chaque trimestre, vous déterminez les paramètres de votre choix parmi les 3 proposés ;
ensuite, il vous faut remplir complètement (codes en particulier) la grille de saisie des résultats prévue
pour ce trimestre.

N.B. : convertisseur d'unités accessible sur notre site web www.probioqual.com.

Annexe 4 - CODAGE et Limites Acceptables utilisées page 8

Il faut utiliser la table de codage du CQ National (CQN) 6ème édition (2000) Bioforma et toutes les mises à jour publiées par l'AFSSAPS à chaque enquête du CQN.

Elle est accessible sur notre site Internet www.probioqual.com dans l'accès réservé aux adhérents :

Rubrique : « **table de codage BIOFORMA** »

Recherche sur la technique, sur l'appareil ou sur l'étalon

Manuel « INSTRUCTIONS GENERALES », à consulter pour les consignes communes aux EEQ

En cas de questions ou suggestions, n'hésitez pas à contacter notre secrétariat, en vous identifiant :
Tel : 04. 72. 65. 34. 90 Fax : 04. 78. 85. 97. 77 e-mail : calculs@probioqual.com

En vous remerciant de votre confiance et en espérant que ce contrôle vous apportera toute l'aide que vous en attendez pour le bon fonctionnement de votre laboratoire, nous vous prions d'agréer, Cher(e) Confrère, l'expression de nos sentiments dévoués.

Delphine COLLIN-CHAVAGNAC – Jean Christophe EYNARD – Monique MANCHON

PLANNING 2011**TRANSMISSION DE VOS REPONSES :**

BNP - 2011	Flacons à analyser	Date du traitement statistique
Janvier 2011	11P01	1 février
Mars 2011	11P02 / 11P03	22 mars
Juin 2011	11P04	14 juin
Octobre 201	11P05 / 11P06	11 octobre



**RESPECTEZ LA DATE LIMITE DE RECEPTION
DES REPONSES :**

la veille de la date du traitement statistique

**SOYEZ VIGILANTS ! :**

Evitez les erreurs grossières (cf. EEQ – Manuel Instructions générales annexe B)

- de recopie,
- de conversion d'unités,
- de reconstitution
- ou autre...

NOUS NE FERONS AUCUNE CORRECTION APRES TRAITEMENT.

Il vous appartient de garder les preuves de votre éventuelle erreur et de les archiver avec le compte-rendu de ProBioQual.

UTILISATION DES ECHANTILLONS DE CONTROLE

Sérums fabriqués par RANDOX CONTROLE EXTERNE BNP/NT-PROBNP – Lot P/1101/04

INTERET DU COFFRET :

Ces sérums permettent d'effectuer le Contrôle de Qualité Externe (EEQ au sens du GBEA et de la norme ISO 15189) du **dosage des peptides natriurétiques**.

COMPOSITION :

Ce coffret contient **6 échantillons** de contrôle étiquetés **11P 01 à 11P 06**.

Ces **sérums de contrôle sont d'origine humaine** et se présentent sous **forme liquide**.

Le coffret doit être conservé à + 4° C à réception par le laboratoire.

Les flacons contiennent 3 mL de préparation de contrôle.



Nous n'avons pas les moyens logistiques de vous renvoyer de nouveaux flacons.

PRECAUTIONS :

Ces échantillons sont destinés **exclusivement à un usage in vitro**. Ces échantillons testés et trouvés Ag HBs, Ac anti HIV et Ac anti VHC négatifs, doivent être néanmoins manipulés avec les précautions d'usage relatives aux produits potentiellement infectieux (aucune des méthodes d'analyses actuelles ne pouvant garantir de façon absolue l'absence de tout agent pathogène transmissible). Ces sérums de contrôle sont à utiliser de façon identique à celle des sérums de patient.

UTILISATION :

Elle doit être effectuée avec un soin tout particulier.

Ouvrir le flacon au moment voulu de l'analyse; transférer la quantité de contrôle nécessaire.

CONSERVATION :

* **Avant utilisation** : conservation entre + 2° C et + 8°C jusqu'à la date de péremption indiquée sur les étiquettes.

* **Après ouverture du flacon** : la préparation de contrôle est stable 30 jours entre +2° C et + 8° C en absence de toute contamination.

ProBioQual

9 rue du Professeur Florence - 69003 LYON

Association régie par la loi du 01/07/1901

Section Contrôle de Qualité

Tél : +33(0)4 72 65 34 90 - Fax :+33(0)4 78 85 97 77

Courriel : calculs@probioqual.com<http://www.probioqual.com>Centre lyonnais pour la **P**romotion de la **B**iologie
et du contrôle de **Q**ualité

R01/03/11/CBNP

Annexe 3**Contrôle du dosage des Peptides Natriurétiques** Mois : **01/2011**Résultats à rendre au plus tard le **31 janvier 2011**

CODE DU LABORATOIRE

--	--	--	--	--

Enquête : 11P01

	Un.	Tech.	Appareil		
BNP ng/L	Y				
NT-proBNP ng/L	Y				

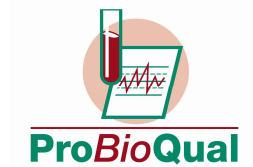
RESULTAT TROUVE				

Indiquer le codage technique/appareil pour les analytes rendus

Remarques :**FAX : +33(0)4 78 85 07 77**

ProBioQual

9 rue du Professeur Florence - 69003 LYON
Association régie par la loi du 01/07/1901
Section Contrôle de Qualité
Tél : +33(0)4 72 65 34 90 - Fax :+33(0)4 78 85 97 77
Courriel : calculs@probioqual.com
<http://www.probioqual.com>



Centre lyonnais pour la **P**romotion de la **B**iologie
et du contrôle de **Q**ualité

R01/03/11/CBNP

Annexe 3

Contrôle du dosage des Peptides Natriurétiques Mois : **03/2011**

Résultats à rendre au plus tard le **21 mars 2011**

CODE DU LABORATOIRE

--	--	--	--	--

Enquête : 11P02 **Enquête : 11P03**

	Un	Tech.		Appareil		RESULTAT TROUVE				RESULTAT TROUVE			
BNP ng/L	Y												
NT-proBNP ng/L	Y												

Indiquer le codage technique/appareil pour les analytes rendus

Remarques :

FAX : +33(0)4 78 85 97 77

ProBioQual

9 rue du Professeur Florence - 69003 LYON

Association régie par la loi du 01/07/1901

Section Contrôle de Qualité

Tél : +33(0)4 72 65 34 90 - Fax :+33(0)4 78 85 97 77

Courriel : calculs@probioqual.com

<http://www.probioqual.com>



Centre lyonnais pour la **P**romotion de la **B**iologie
et du contrôle de **Q**ualité

R01/03/11/CBNP

Annexe 3

Contrôle du dosage des Peptides Natriurétiques Mois : 06/2011

Résultats à rendre au plus tard le **13 juin 2011**

CODE DU LABORATOIRE

--	--	--	--	--

Enquête : 11P04

BNP ng/L

NT-proBNP ng/L

Un.	Tech.	Appareil			
Y					
Y					

RESULTAT TROUVE

RESULTAT TROUVE				

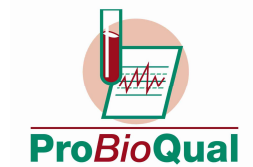
Indiquer le codage technique/appareil pour les analytes rendus

Remarques :

FAX : +33(0)4 78 85 97 77

ProBioQual

9 rue du Professeur Florence - 69003 LYON
Association régie par la loi du 01/07/1901
Section Contrôle de Qualité
Tél : +33(0)4 72 65 34 90 - Fax :+33(0)4 78 85 97 77
Courriel : calculs@probioqual.com
<http://www.probioqual.com>



Centre lyonnais pour la **P**romotion de la **B**iologie
et du contrôle de **Q**ualité

R01/03/11/CBNP

Annexe 3

Contrôle du dosage des Peptides Natriurétiques Mois : 10/2011

Résultats à rendre au plus tard le **10 octobre 2011**

CODE DU LABORATOIRE

--	--	--	--	--

Enquête : 11P05

Enquête : 11P06

	Un	Tech.	Appareil			RESULTAT TROUVE				RESULTAT TROUVE			
BNP ng/L	Y												
NT-proBNP ng/L	Y												

Indiquer le codage technique/appareil pour les analytes rendus

Remarques :

FAX : +33(0)4 78 85 97 77

CODAGE et L.A. utilisées**Document à conserver par le laboratoire**(table BIOFORMA, contrôle de qualité national, 6ème édition mars 2000 – et surtout [consultez notre site Internet](#))**CODAGE - Techniques**

BNP	Code	Technique	Principe	Fournisseur
	RJ	Architect i1000/i2000		ABBOTT Diagnostic
	DJ	AxSym		ABBOTT Diagnostic
	ZI	Triage	Immuno chromato	ALERE
	QE	Access/Dxi		BECKMAN
	SI	Advia Centaur		SIEMENS

NT - pro BNP

Code	Technique	Principe	Fournisseur
DB	Vidas/mini Vidas	enz/fluo	BIOMERIEUX
P5	Vitros Eci		ORTHO Clinical Diagnostics
KR	AQT Flex 90	Immunométrie	RADIOMETER
RD	Elecsys/Cobas e/Modular e		ROCHE Diagnostics
NA	Dimension series (HM module) - (PBNP)		SIEMENS
SQ	Dimension Vista / NT-proBNP (PBNP)	LOCI	SIEMENS
SA	Immulite		SIEMENS
E2	Stratus CS, Acute Care pBNP TestPak		SIEMENS

RECAPITULATIF DES CODES

CODE DU LABORATOIRE

--	--	--	--	--

CODE	ANALYTE	UNITE		TECHNIQUE	APPAREIL					
BN	BNP	ng/L	Y	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>			
PB	NT-proBNP	ng/L	Y	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>			

L.A. utilisées

Limites acceptables utilisées (en %)			
	Taux bas	Taux moyen	Taux élevé
BNP	20	20	20
NT-proBNP	20	20	20