

RESPONSABLE

Pr Pascal Reynier (PU-PH)
pareynier@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 55 42

BIOCHIMIE AUTOMATISEE

Dr Françoise Larcher-Joubaud (Prat. Att.)
frjoubaud@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 40 19

Dr Chadi Homedan (Prat. Att.)
chhomedan@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 40 21

Mr Bernard Foui (Cadre Santé)
befoui@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 49 10

BIOCHIMIE METABOLIQUE

Dr Gilles Simard (MCU-PH)
gisimard@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 57 96

Dr Marie-Christine Denis (Prat. Att.)
mcdenis@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 62 49

Mme Naïg Guéguen (Ing.)
nagueguen@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 77 04

Mr Philippe Lahournat (Cadre Santé)
phlahournat@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 55 91

BIOCHIMIE HORMONALE

Dr Florence Boux De Casson (PH)
flbouxdecasson@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 39 20

Dr Elisabeth Mathieu (PH)
elmathieu@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 59 78

Dr Valérie Moal (PH)
vamoal@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 48 13

BIOLOGIE MOLECULAIRE

Dr Delphine Mirebeau-Prunier (MCU-PH)
deprunier@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 26 53

Dr Patrizia Amati-Bonneau (PH)
pabonneau@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 58 17

Mme Valérie Desquiret-Dumas (Ing.)
vadesquiret@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 62 48

Mme Nathalie Bouzamondo (Ing.)
nabouzamondo@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 57 97

Mr Jean Billon (Cadre Santé)
jebillon@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 38 02

SECRETARIAT MEDICAL

Mme Elvina ROYER (Biochimie)
elroyer@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 33 14

Mme Claudine VALLEE (Biol. Mol.)
biologiemoleculaire@chu-angers.fr
Tél: 02 41 35 38 69

FICHE D'INFORMATION pour les examens de génétique moléculaire réalisés dans le cadre des pathologies rares de la réceptivité hormonale

Document à joindre au prélèvement :

- . L'attestation du médecin prescripteur ou le consentement éclairé
- . Le bon de commande.
- . L'ordonnance de prescription.
- . La lettre du médecin décrivant le tableau clinique et/ou la fiche de renseignements cliniques spécifiques (à demander à notre secrétariat de Biologie Moléculaire) :
 - Diagnostic génétique des tumeurs endocrines.
 - Analyse moléculaire du récepteur de la FSH, de la LH et de la TSH
 - Résistance aux hormones thyroïdiennes.

Adresse d'envoi des prélèvements :

Dr Delphine Mirebeau-Prunier
CHU Angers, Plateau de biologie et de médecine moléculaire
4 rue Larrey
49933 Angers Cedex 9

Tel : 02 41 35 33 14 ou 02 41 35 38 69

Fax : 02 41 35 58 83

Email : DePrunier@chu-angers.fr

Type de prélèvements pour une analyse sur ADN :

- 2 tubes EDTA : 2 tubes de 6 ml (Adulte)
- 1 tube EDTA : 1 tube de 6 ml (Enfant ou problème de prélèvement)

Transport au laboratoire : Température ambiante.

Analyses moléculaires réalisées

- Résistances aux hormones thyroïdiennes
 - o Récepteur α et β des hormones thyroïdiennes (THRB, THRA)
 - o Transporteur hormonal MCT8 (SLC16A2)
 - o Transporteur hormonal MCT10 (SLC16A10)
 - o Récepteur X de l'acide rétinoïque (RXR γ)
 - o SECISBP2
 - o NCoR1
 - o SMRT
- - Dysthyroïdies non auto-immunes
 - o Récepteur de TSH (TSHR)
 - o Desiodase 2 (DUOX2)
 - o TTF1 (NKX2.1)
 - o Pax8
- Pathologies gonadiques
 - o Récepteur de FSH (FSHR)
 - o Récepteur de LH (LHR)
 - o Protéine G sous unité α GNAS