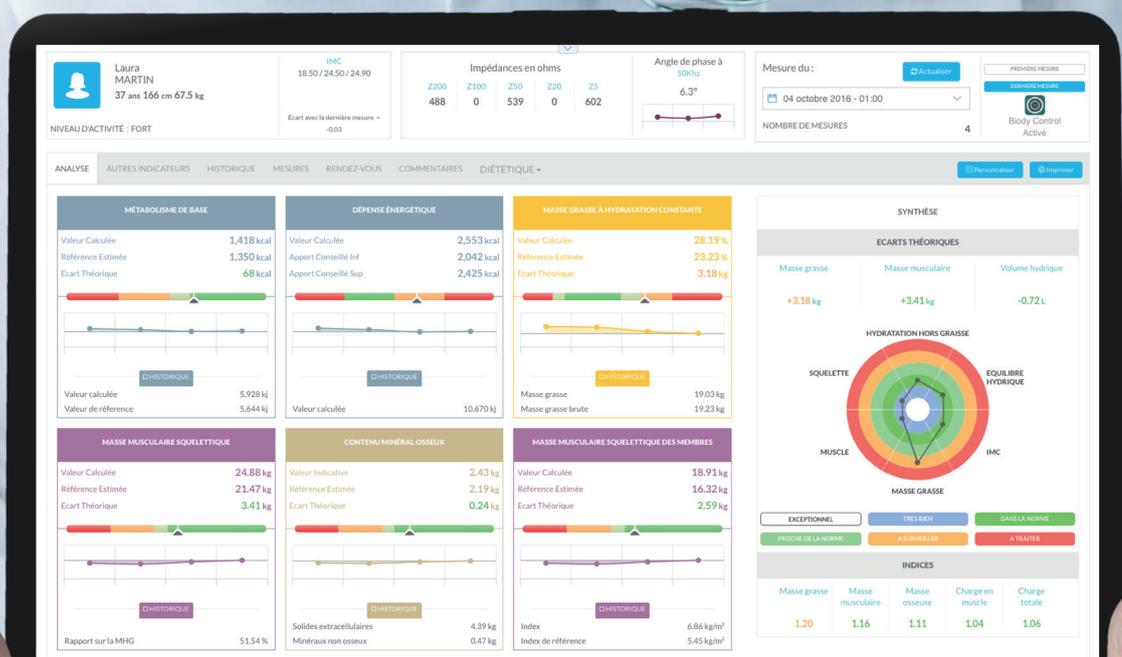


BIODY XPERT ZM II

IMPÉDANCEMÈTRE PROFESSIONNEL • MÉDICAL • CONNECTÉ



BILAN • PRÉVENTION • SUIVI

LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DE LA PRÉVENTION

LA BIO-IMPÉDANCEMÉTRIE

L'évaluation précise du statut nutritionnel d'un patient est un challenge majeur pour les praticiens. Le poids est une donnée indispensable, mais insuffisante.

Peu de techniques offrent aujourd'hui **une aide au diagnostic facilement accessible et fiable** dans le cadre de différentes pathologies comme l'anorexie mentale, le diabète et l'obésité, la sarcopénie, la cachexie, le cancer, l'insuffisance cardiaque et rénale C'est la seule technique qui permet d'avoir accès en quelques secondes à toutes les données corporelles qui composent le poids de la personne (eau, lipides, minéraux, protéines).

BIODY XPERT[™] II, **dispositif professionnel portable, connecté, multifréquences et multi-algorithmes**, permet la prise de mesure d'impédances bioélectriques et leur interprétation en quelques secondes via une plateforme évolutive Cloud certifiée HDS (logiciel et applications desktop ou mobiles), augmentant ainsi tout le potentiel de la mesure de la composition corporelle par bio-impédancemétrie.

Reconnu comme le dispositif le plus efficient du marché, les résultats de BIODY XPERT[™] II sont générés à partir d'algorithmes sélectionnés à l'issue de l'étude de la littérature publiée sur le sujet depuis de nombreuses années.

Certifié médical en classe IIa avec fonction de mesurage, BIODY XPERT[™] II permet aux professionnels de santé de bénéficier d'un dispositif sécurisé, rapide et fiable.

Avec plus de 50 données sur les compartiments corporels (masse musculaire, masse grasse, eau extra et intra cellulaire, masse cellulaire active ..) et des marqueurs cellulaires (angle de Phase, indices d'impédance ..) c'est un remarquable outil de prévention, de dépistage, de diagnostic et de suivi dans le cadre d'une prise en charge globale du patient.



DR PIERRE DEZ
Médecin Nutritionniste.

«J'utilise l'impédancemètre BIODY XPERT[™] pour déterminer la composition corporelle de mes patients (surpoids, sous poids, anorexie, sarcopénie). C'est un appareil facile d'utilisation, fiable sur la mesure en instantané et en suivi.»



DR JAMES MADRID
Médecin du sport.

«J'utilise BIODY XPERT[™] II dans mon cabinet et lors de mes interventions extérieures. La mobilité et la précision de l'appareil en font l'outil indispensable de mes consultations pour le suivi de mes patients.»

LE FONCTIONNEMENT

ÉTAPE 1

Prise de mesure par le patient.



ÉTAPE 2

Synchronisation de la mesure.



ÉTAPE 3

Consultation et interprétation par le professionnel.



BIODY XPERT^{ZM} II, UN DISPOSITIF UNIQUE



MESURES MULTIFRÉQUENCES



CONNEXION BLUETOOTH



TECHNOLOGIE BREVETÉE



PLATEFORME CLOUD



PORTATIF



LÉGER : 300 GRAMMES



RAPIDE : 10 SECONDES



SIMPLE D'UTILISATION

LOGICIEL WEB BIODY MANAGER

- Application professionnelle
- Multi-algorithmes
- [+] de 50 données obtenues par mesure
- Personnalisation de l'affichage du tableau d'analyse.
- Historiques
- Impression du rapport d'analyse et des historiques
- Exportation des données
- Gestion de l'agenda professionnel
- Données sécurisées (serveur certifié HDS)
- Possibilité d'interopérabilité avec d'autres logiciels.



APPLICATION BIODY CONTROL

- Application de suivi pour le patient
- Résultats inclus:
 - Masse grasse
 - Masse musculaire
 - Hydratation
 - Métabolisme de base
 - Dépense énergétique



FICHE TECHNIQUE



MARQUAGE CE MÉDICAL CLASSE IIa

Par l'organisme notifié Français GMED.

Aminogram est certifiée ISO 13485:2016 Management de la Qualité appliqué aux Dispositifs Médicaux.

BIODY XPERT^{ZM} II a également été approuvé par les organismes suivants :
COFREPRIS - Mexique • INVIMA - Colombie • SANTE CANADA - Canada

Caractéristiques Techniques

Mesure quadripolaire (4 électrodes)
Mesure multifréquence de 5 à 200 Khz
Plage de mesures : 20 à 1500 Ohms
Précision : impédance 1% - angle de phase + 0,5°
Intensité du courant : 800 µA crête
Connexion Bluetooth
Poids : 300 g

Compatibilité

Accès internet requis
Bluetooth requis
Windows 8/10
Mac OS 10.11 minimum
Android 4.3 minimum
iOS 9.0 minimum

La boîte contient :

1 BIODY XPERT ZMII avec batterie PP3
9V NiMH rechargeable 200mAh inclus
1 Cable USB et son chargeur secteur
1 Dongle USB BluetoothV4
1 Manuel d'utilisation
1 Licence Biodymanager

Fabriqué par

AMINOGRAM SAS
ZI ATHELIA 3 - g6 Voie Atlas
13600 La Ciotat - FRANCE
contact@aminogram.com
+33 4 42 72 66 03

- **CONCEPTION**
- **FABRICATION**
- **RECHERCHE**

- **COMMERCIALISATION**
- **FORMATION**
- **SERVICES**

Avec plus de 30 ans d'expérience dans la commercialisation de compléments alimentaires à destination des professionnels de la nutrition, ainsi que dans la conception et diffusion de dispositifs à visées médicales et para-médicales, Aminogram s'est spécialisée dans la fabrication d'équipements de bio-impédancemétrie depuis 2003.



+ 4 000 000
MESURES



4
CERTIFICATS



5 000
UTILISATEURS
BODY MANAGER



30ANS
EXPERTISE



EXTRAIT DE RÉFÉRENCES MÉDICALES

