



Metals

TOXIC + NUTRIENT ELEMENTS



Les Métaux Lourds et Votre Santé

Analyse des Métaux : Cheveux, Sang, Urine et Matières Fécales

Dans le monde moderne, avec des niveaux de pollution en constante augmentation, la présence de métaux toxiques dans l'environnement augmente sans cesse. Les produits chimiques, les engrais, la peinture industrielle, les matériaux de construction, le poisson, les plombages dentaires en argent et les vaccins ne sont que quelques-unes des sources de métaux lourds dans la vie quotidienne. Les métaux toxiques peuvent être présents normalement dans le corps à des niveaux très bas, mais une exposition aiguë ou continue, ainsi que des anomalies métaboliques, peuvent provoquer une accumulation de métaux lourds dans les tissus corporels, puis dans le cerveau.

De nombreux symptômes d'empoisonnement aux métaux lourds sont identiques aux symptômes de troubles neurologiques et psychiatriques ; il est donc difficile, voire impossible, d'identifier leur cause sans réaliser des tests spécialisés en laboratoire. Les résultats des tests indiquent bien souvent des niveaux élevés de métaux lourds associés à de faibles niveaux de minéraux chez les personnes souffrant de troubles neurologiques, de troubles du développement et de fatigue chronique, ainsi que chez des personnes en bonne santé mais qui ne se sentent pas bien.

Signification Clinique

Il est important de réaliser des tests afin de mesurer les taux de métaux toxiques pouvant perturber le développement et le fonctionnement normal du cerveau, ainsi que les niveaux de minéraux essentiels à une croissance normale et à une bonne santé. Il est également important de mesurer les niveaux de minéraux, qui jouent un rôle essentiel dans de nombreuses réactions physiochimiques dans les cellules du corps. Ces réactions incluent l'absorption de nutriments et de vitamines, la transformation de l'énergie, l'élimination des toxines, etc. Des carences en minéraux favorisent une surcharge en substances toxiques et des déséquilibres métaboliques.

Recommandé Pour Les Patients Qui Présentent Les Affections Suivantes :

- TDA(H)
- Maladie d'Alzheimer
- Anémie
- Anxiété ou stress excessif
- Troubles du spectre autistique
- Fatigue chronique
- Dépression
- Troubles digestifs
- Allergies alimentaires
- Migraines et spasmes
- Sauts d'humeur
- Troubles du mouvement
- TOC
- Psychose
- Problèmes de reproduction
- Problèmes de peau et acné
- Troubles du sommeil
- Tics/syndrome de Gilles de La Tourette
- Ongles fragiles

Marqueurs Importants Dans Les Tests De Métaux

Le mercure peut provoquer une dépression, de la fatigue, des troubles du développement, des troubles neurologiques et comportementaux, etc.

L'aluminium peut être un facteur important dans la maladie d'Alzheimer.

Le plomb peut provoquer une dépression, des nausées, de la fatigue, des problèmes de communication et de concentration, des problèmes de développement, des troubles neurologiques et comportementaux, etc.

Une carence en Zinc peut être à l'origine d'allergies, de problèmes de développement, de la perte de cheveux, de l'acné, de problèmes de poids, etc.

Une carence en magnésium peut provoquer de l'anxiété, une dépression, des spasmes, des troubles du comportement, etc.

Une carence en cuivre peut provoquer une augmentation des taux de cholestérol, une anémie, des infections chroniques, etc.

Une carence en cobalt peut être à l'origine d'une mauvaise circulation, de migraines et de spasmes.

Déterminer la Meilleure Méthode de Test

Mosaic Diagnostics peut vérifier les niveaux de métaux dans les cheveux, le sang, l'urine et les matières fécales, en utilisant des échantillons adaptés à chaque situation. Les tests capillaires conviennent parfaitement à une évaluation initiale, car ils sont précis et économiques, avec des procédures de prélèvement très simples. Le sang transporte les métaux vers les tissus corporels et les follicules capillaires, et des éléments toxiques sont incorporés et excrétés dans les cheveux. Le test capillaire fournit également des rapports exacts entre les nutriments et les métaux toxiques. Les résultats indiquent les niveaux de 39 éléments toxiques et essentiels et 5 ratios. Le test sanguin est idéal pour détecter un empoisonnement récent aux métaux lourds et pour mesurer les niveaux de minéraux dans le corps. Les tests urinaires et fécaux sont les plus sensibles après l'ingestion d'un agent chélateur. Les agents chélateurs contribuent à l'extraction des métaux lourds déposés dans les tissus et les os. Ces tests sont également importants pour évaluer l'efficacité des traitements chélateurs, car ils mesurent les niveaux de métaux excrétés des tissus pendant la chélation. Les tests urinaires et fécaux ne sont pas recommandés sans utilisation d'un agent chélateur avant le prélèvement des échantillons. Vous trouverez les conditions spécifiques de chaque type de test sur notre site Web, aux pages décrivant les tests de métaux.

Exemple de Rapport

TOXIC METALS			
	RESULT mg/g	REFERENCE INTERVAL	PERCENTILE 68 th 95 th
Aluminum (Al)	1.5	< 7.0	
Antimony (Sb)	< 0.01	< 0.066	
Arsenic (As)	0.027	< 0.080	
Barium (Ba)	0.29	< 1.0	
Beryllium (Be)	< 0.01	< 0.020	
Bismuth (Bi)	< 0.002	< 2.0	
Cadmium (Cd)	0.021	< 0.065	
Lead (Pb)	0.82	< 0.80	
Mercury (Hg)	2.8	< 0.80	
Platinum (Pt)	< 0.003	< 0.005	
Thallium (Tl)	< 0.001	< 0.002	
Thorium (Th)	< 0.001	< 0.002	
Uranium (U)	0.036	< 0.060	
Nickel (Ni)	0.31	< 0.20	
Silver (Ag)	0.08	< 0.08	
Tin (Sn)	0.05	< 0.30	
Titanium (Ti)	0.21	< 0.60	
Total Toxic Representation			

