



Micro Trace Minerals Labor

Über 30 Jahre umweltmedizinische
und toxikologische Untersuchungen

Röhrenstraße 20
D-91217 Hersbruck

Tel +49.[0]9151.4332
Fax +49.[0]9151.2306

info@microtrace.de
www.microtrace.de



Nouvelles et des informations Avril / Mai 2012

1. Analyses du sang complet

Pour diagnostiquer nous offrons les sang profiles suivants.

- **Micronutriments profile de base :** €40,23

Selenium, Zinc, Cuivre, Fer, Calcium, Magnesium

Les carences nutritionnelles réduisent l'efficacité des detoxifications. Par exemple un manque de zinc ou de cuivre réduit l'efficacité du SOD (Superoxide Dismutase). Les chélateurs comme EDTA et DMPS s'attachent facilement au zinc et au cuivre même si il y a un manque de ces elements. Alors c'est important de diagnostiquer cela avec une analyse de sang.

- **Nutritionnel Profile Extensif:** €59,50

Sélénium, Zinc, Cuivre, Fer et Manganèse, Magnésium, Calcium. Information comme ci-dessus. Aussi une intoxication de manganese intoxicationen peut causer un Pseudo Parkinson. Un manque de manganese reduit l'efficacite de MnSOD.

- **Profile Toxique :** €113,76

Aluminium, Arsène, Nickel, Cadmium, Plomb, Mercure, Palladium, Etain.

- **Nutriments et Profile Toxique:** €124,94

Evaluation de 10 éléments essentiels et 15 éléments toxiques inclus iridium.

Vous pouvez voir un report exemplaire sur la page Web www.microtraceminerals.com

2. Pétition de tests: nous avons achève presque 100% quota de succès. Voyez un exemplaire des résultats sur la Web page www.microtraceminerals.com

3. Durant notre dernier atelier, Dr. Ruprecht (Heyl, Berlin) nous a donne des nouvelles sur la chelation avec DMPS. Nouvelles publications indiquent que les patients avec des troubles neurologiques demontrent une grande amelioration apres traitement avec DMPS (Dimaval, Heyl). Dr. Ruprecht a déclare que DMPS ne passe pas la barrière hemato-encephalique. Dr. Ruprecht aussi suggeste qu'un espace entre traitements permet le corps de se equilibre.

4. Unithiol: nous analysons régulièrement les chelateurs. La dernière analyse de Unithiol (DMPS) de la Russie a demontrer que le produit est contamine. Nous avons commence des nouvelles analyses de diverses DMPS.

5. La compétence de Dr. Ruprecht nous a donne des informations sur le traitement de combinaison avec DMPS et ZnDTPA. A cause de l'action pharmaceutique de ces chelateurs .ZnDTPA doit être donner une heure après l'administration intraveineuse de DMPS et pas plus tôt. Pour les détails voyez www.heyhl-berlin.de

6. **Comparaison de Rapports:** nous pouvons vous fournir un rapport comme d'habitude ou nous pouvons vous donner un rapport de comparaison des résultats précédents d'un patient. Vous pouvez un exemplaire à www.microtraceminerals.com/

Pour ce service nous avons besoin de la date de naissance du patient et du numéro de l'échantillon précède.

7. Les rapports comparatifs des essais d'urine de provocation sont importants si le même chélateur a été utilisé. Une comparaison avec des différents chélateurs (ex : DMPS et DMSA ou EDTA et DMPS) peut-être intéressante, mais peut produire une fausse interprétation si on ne tient pas compte de leurs différentes énergies de liaison.

8. De même, une comparaison suivant une mobilisation d'urine, les résultats sont révélateurs si chaque fois le même protocole a été suivi. Ce serait faux de comparer les résultats utilisant une fois DMPS IV et une fois DMPS par bouche.

Pour les statistiques des différentes énergies de liaison voyez :

<http://www.microtraceminerals.com/en/books-by-eblaurock-busch/chelation-handbook/>

9. **Chélateur spécifique gamme :** avant de notre développement des gammes de références des chélateurs, les résultats des essais de provocation d'urine étaient simplement comparés aux gammes de référence de base. Cela était une raison pour les opposants de la chélation de critiquer les résultats des essais de provocation. On ne doit pas ignorer les différentes énergies de liaison des différents chélateurs.

Les gammes de référence des différents chélateurs permettent une évaluation plus précise des résultats.

10. **Les résultats d'urine sans information de quel chélateur a été utilisé peuvent seulement être comparés aux gammes de base.**

11. **Livraison du rapport: maintenant** nous offrons aussi la possibilité de télécharger avec sécurité les rapports de vos patients par notre webpage dans la section DL. Si vous êtes intéressés nous vous donnons un mot de passe que vous pouvez changer.

Les rapports sont directement placés dans la section DL et sont disponibles pendant 30 jours. Vous pouvez supprimer les rapports après la téléchargement. Voyez www.microtrace.de

Pour plus d'information contactez : service@microtrace.de

12. Pour l'information sur EDTA et comment préparer une infusion de EDTA contactez Dr. Psenicka à la German Medical Association (Association Médicale d'Allemagne) pour 'Clinical Metal Toxicology' (CMT) : www.chelat-gesellschaft.de

13. Si vous voulez échanger liens, contactez : service@microtrace.de

Votre E.Blaurock-Busch et associés,
ebb@microtrace.de