

ÉCLAIREZ

LES USAGES DE L'ALCOOL

MESUREZ

LE PHOSPHATIDYLÉTHANOL (PEth)



Commandez

Le Kit PEth en ligne



Prélevez

Une goutte de sang



Envoyez

Au laboratoire par la Poste



Résultats

- < 100 ng/L, consommations modérées,
- 101-600 ng/L, consommations à risques,
- >600 ng/L, consommations excessives,
- Non détecté (ND), abstinence démontrée.

PEth

PHOSPHATIDYLÉTHANOL

Un métabolite de l'alcool
Parfaitement spécifique
Demi-vie longue (15 jours)
Sensible

Le Kit de prélèvement autonome



**1 GOUTTE
DE SANG**
POUR MESURER LE PEth.

Mode d'emploi



**LA SANTÉ
SE MESURE**

La Santé se Mesure, SAS
RCS Paris 790 896 641
93, rue de Seine - 75006 Paris

+33 1 42 22 20 00
+33 6 03 89 89 79
www.lasantese mesure.fr

Dossier de presse



ALCOOL, ÉCLAIREZ LES USAGES !

Un kit **PEth** PHOSPHATIDYLÉTHANOL pour mesurer le phosphatidyléthanol

RÉSUMÉ

En 2022, les diagnostics des usages et mésusages de l'alcool ont toujours besoin d'éclairages.

La mesure du PEth évalue les usages de l'alcool avec une totale spécificité, une grande sensibilité. Le PEth apporte des réponses formelles dans les contextes sociaux et juridiques. Le PEth est un complément diagnostique dans les pathologies organiques.

Le Kit-PEth apporte les solutions pour mesurer le phosphatidyléthanol (PEth). Quand vous aurez besoin d'évaluer les usages ou l'abstinence, pendant votre consultation, avec l'accord du patient, vous prélevez une goutte de sang au bout du doigt, vous l'envoyez au laboratoire expert. Vous recevez les résultats les jours qui suivent.

Les résultats :

- < 100 ng/L, consommations modérées,
- 101-600 ng/L, consommations à risques,
- >600 ng/L, consommations excessives,
- Non détecté (ND), abstinence démontrée dans le mois qui précède.

Dans les situations où l'abstinence est requise et effective, un contrôle tous les mois ou deux mois, ne détectera pas de PEth.

Nous avons élaboré un Kit-PEth pour mettre la mesure du PEth au plus près des besoins. Le mode d'emploi est simple, réalisable par le médecin, un assistant ou la personne elle-même. La pique au bout d'un doigt est peu douloureuse. L'échantillon sec est adressé par la poste au laboratoire expert. La mesure du PEth 16:0/18:1 est faite par chromatographie couplée à la spectrométrie de masse (LC-HRMS).

Accessible, précis, spécifique, la mesure du PEth éclaire les diagnostics des usages de l'alcool.

B. Journe, Médecin addictologue, à Paris.

N. Sadeg, Pharmacien biologiste, Expert Cour d'Appel d'Amiens, Laboratoire IMITOX, à Chambly.

Les auteurs n'ont pas de lien d'intérêt à déclarer

Contact : brunojourne@me.com - mob : +33 6 03 89 89 79

