

UTILISATION DU CO TESTEUR

PROCÉDURE D'UTILISATION

1. Insérer un embout carton à usage unique sur l'embout plastique du Testeur CO
2. Mettre en marche en sélectionnant CO-PPM
3. Dès que l'appareil émettra un signal sonore, puis l'écran affichera : « 20 », dites au patient d'inspirer profondément et de garder son souffle (rester en apnée). Si le sujet ne peut pas sur 20 secondes, le faire sur 10 secondes.
4. Lorsque l'écran affiche : « 0 », le patient doit souffler lentement et profondément dans l'embout en carton, lèvres bien autour du carton.
5. Le résultat s'affiche sur l'écran.

ANALYSE DES RESULTATS

CO TESTEUR ppm	INTERPRETATIONS DES RESULTATS (en fonction du délai de la dernière cigarette)
0-5 ppm	Sujet non exposé au CO
6 à 10 ppm Intoxication significative	Prise de quelques cigarettes dans les dernières heures Exposition au tabagisme passif notable Correspond en général à fumeur de moins de 10 cigarettes/jour Risque d'hypoxie foetale
11 à 20 ppm intoxication importante	Tabagisme actif avéré Fumeur de 10 /jour avec tabagisme récent Risque d'hypoxie foetale importante
21 à 50 ppm intoxication très importante	Fumeur de plus de 20 cigarettes/jour, de cannabis, de gros cigares ou de pipes 35 ppm niveau de déclenchement des alarmes à la pollution dans les parkings Risque d'hypoxie foetale très importante
> 50 ppm Intoxication majeure	Diminution de l'attention, céphalées Risque d'intoxication aigüe : troubles neurologiques



Toujours penser au cannabis qui majore le testeur CO
Attendre au moins 30 mn depuis la dernière cigarette

ANALYSE DU CO DANS L'AIR EXPIRÉ

CO expiré (en ppm)

45 et plus
41 - 45
36 - 40
31 - 35
26 - 30
20 - 25
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

**Tabagisme
très important**

**Tabagisme
important**

**Tabagisme actif
ou passif important**

ppm = particules de CO par millions de particules d'air