

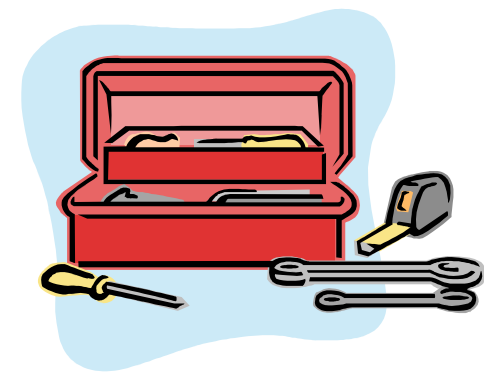
Les outils épidémiologiques des Centres d'Evaluation et d'Information sur la Pharmacodépendance - Addictovigilance

Journée Régionale de Pharmacovigilance et
d'Addictovigilance

Jeudi 3 octobre 2013



Anne-Sylvie CAOUS
CEIP-Addictovigilance
du Nord Pas-de-Calais
C.H.R.U. de Lille



L'Addictovigilance: qu'est ce que c'est?

C'est la surveillance des cas **d'abus et de dépendance** liés à la prise de **toute substance** ayant un effet **psychoactif**, qu'elle soit médicamenteuse ou non, à l'exclusion de l'alcool éthylique et du tabac.

L'Addictovigilance

Objectifs

- apprécier le potentiel d'abus et de dépendance (P.A.D.) de ces substances,
- évaluer les risques pour la santé publique,
- alerter les autorités compétentes.

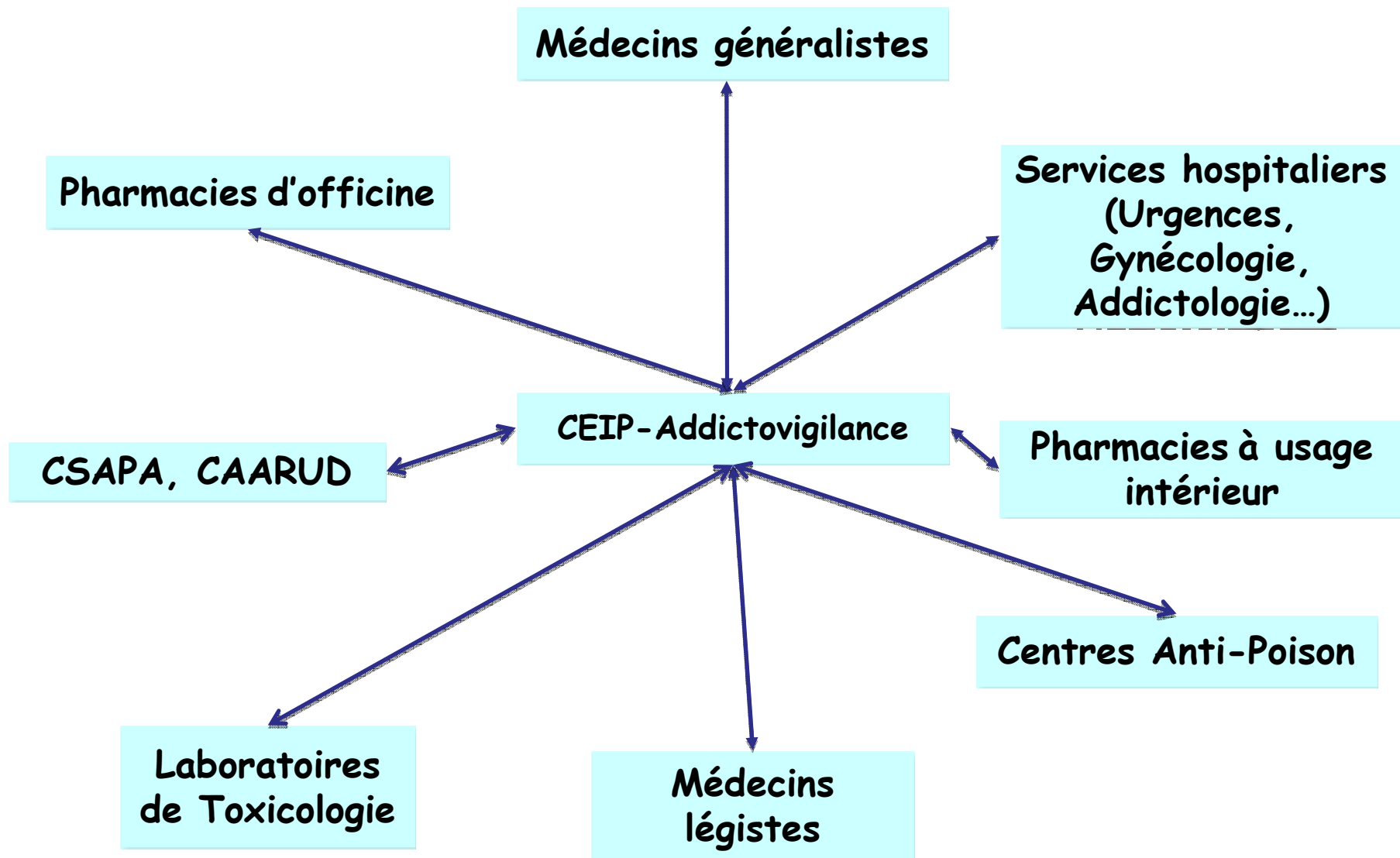
Pour apprécier le plus objectivement possible le P.A.D. d'une substance, il est nécessaire d'avoir

- des données pharmacologiques, toxicologiques, chez l'animal et chez l'homme,
- mais aussi des données en conditions réelles de consommation, provenant de sources variées.

Spécificités de l'Addictovigilance

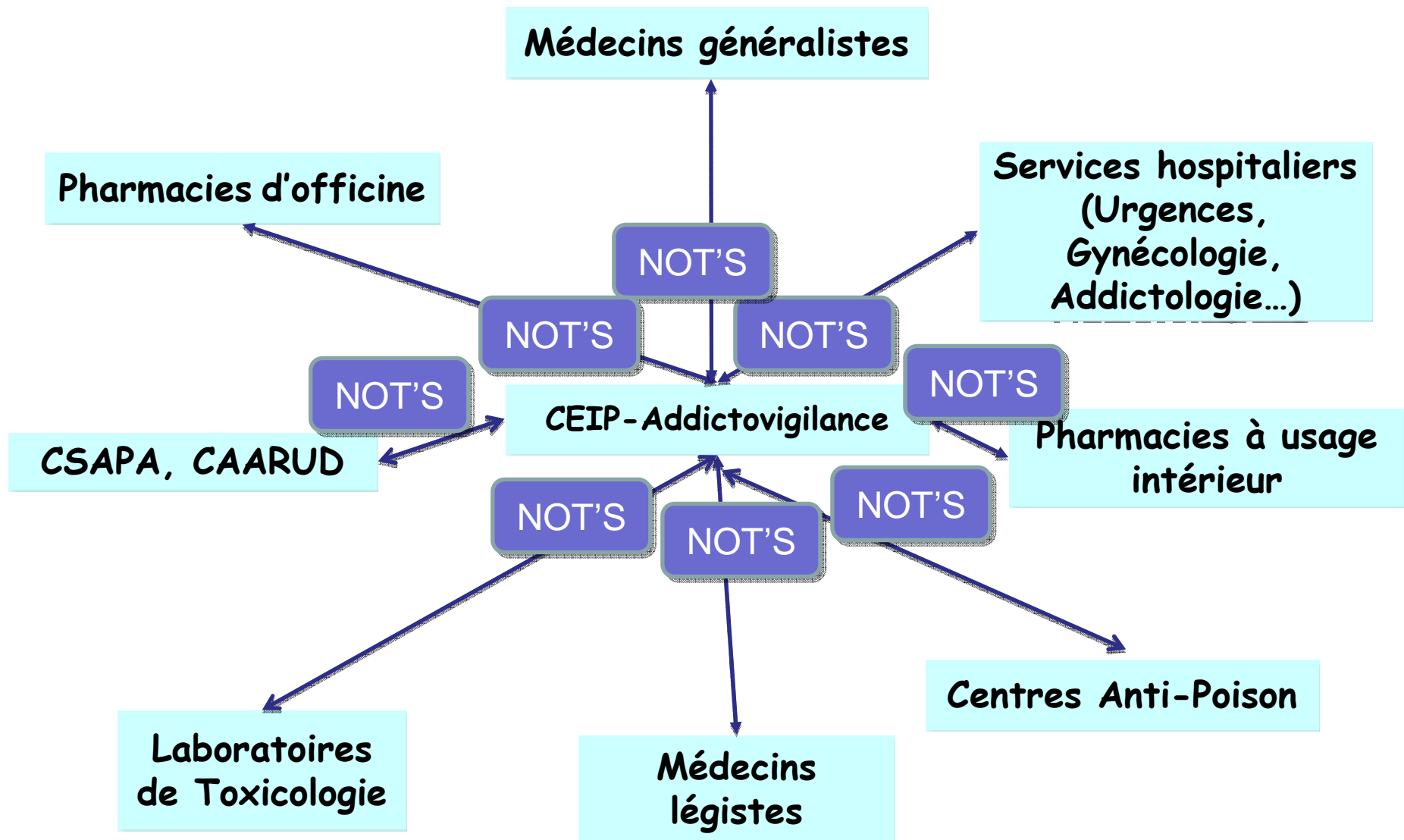
- Diversité des substances étudiées
 - Médicaments psycho-actifs (surveillance spécifique en complément de la Pharmacovigilance qui surveille les effets indésirables)
 - Substances psycho-actives non médicamenteuses (licites ou illicites) : plantes, champignons hallucinogènes, drogues de synthèse...
- Diversité des modes de consommation
 - Voies d'administration (intra-veineuse, nasale, inhalée...)
 - Associations de substances (alcool + benzodiazépine...)
- Diversité des sujets
 - Patients
 - Consommateurs hors système de soins

Le réseau des 13 CEIP-Addictovigilance
(seul réseau spécialisé européen)
travaille en lien avec différents interlocuteurs.



- CSAPA: Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD: Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

Un outil indispensable :
Les Notifications Spontanées
(NOT'S)



- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

Les Not'S (Notifications Spontanées)

La déclaration des cas d'abus graves et de pharmacodépendance graves liés à la prise de substances, plantes ou médicaments ayant un effet psychoactif est obligatoire.

(article R.5132-114 du Code de la Santé Publique).

Tout cas d'abus, de pharmacodépendance ou d'usage détourné, toute consommation jugée problématique par le notificateur peuvent faire l'objet d'une notification (y compris si ces cas sont déjà décrits dans la littérature).

Les Not'S (Notifications Spontanées)

Comment notifier?

- Sur papier libre
- Sur le formulaire de notification disponible auprès de votre CEIP ou en ligne

(<http://ansm.sante.fr/Activites/Pharmacodependance-Addictovigilance/Signaler-un-cas-grave-d-abus-de-dependance-d-usage-detourne-de-substance-psychoactive>)

Les NOT'S permettent

- de surveiller l'évolution de la consommation de psychotropes,
- de mettre en évidence l'apparition
 - de nouveaux produits,
 - de nouveaux modes de consommation,
 - de nouvelles voies d'administration,
 - et d'associations potentiellement dangereuses.

Exemples d'informations apportées par les NOT'S

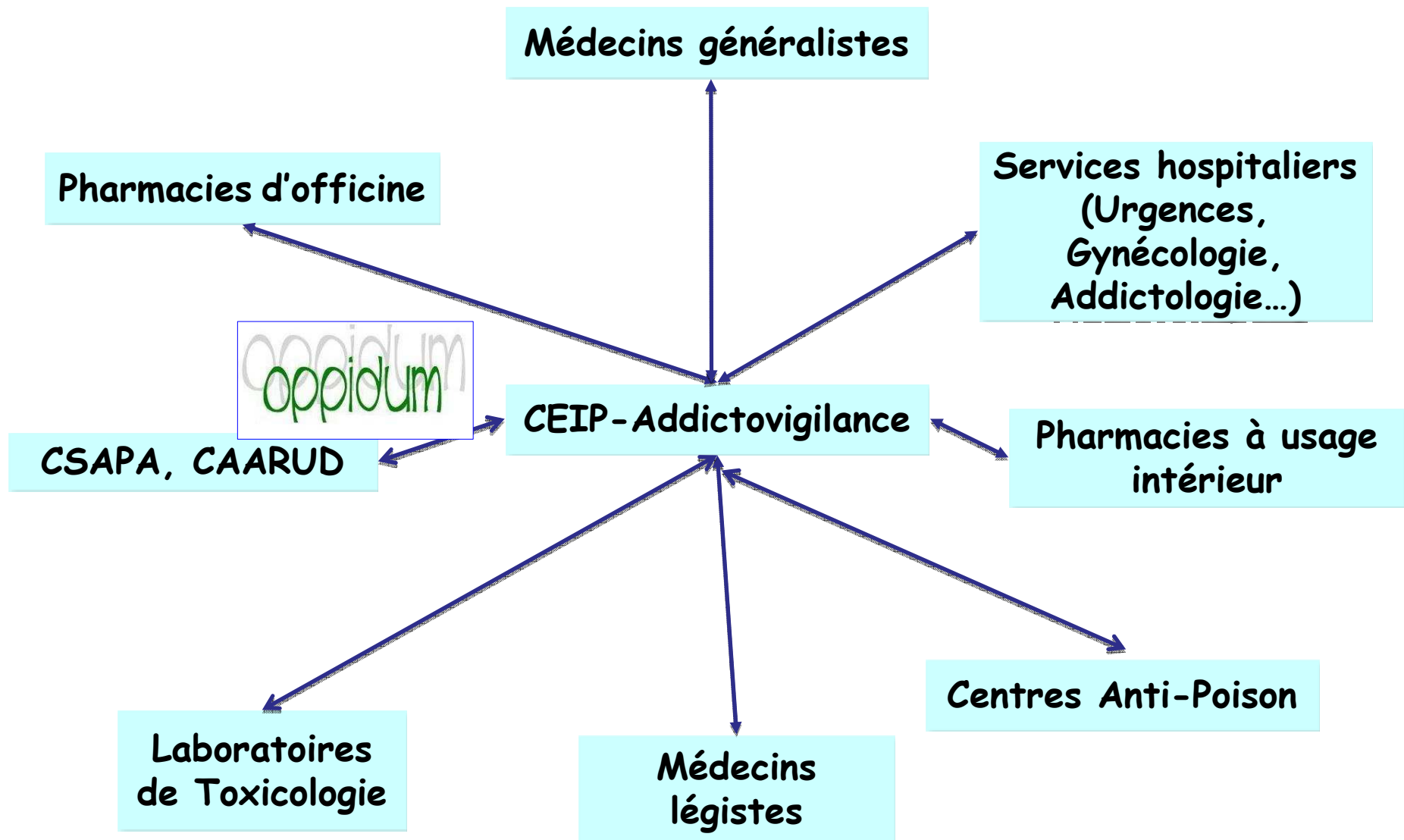
- Cas de **complications cardio-vasculaires** chez les usagers de **cannabis**
- Mise en évidence d'un trafic de **RIVOTRIL®** (clonazépam) vers l'étranger
- Apparition du détournement d'usage du **dextrométhorphan** (TUXIUM® ...) par des adolescents en France.

Limites des NOT'S

- Difficultés pour repérer les abus ou les dépendances,
- Difficultés pour obtenir des informations suffisantes (sur les doses consommées...)

⇒ Sous-notification importante

⇒ Besoin d'autres outils épidémiologiques



- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

Observation des
Produits
Psychotropes
Illicites ou
Détournés de leur
Utilisation
Médicamenteuse

oppiidum
oppiidum

oppidum
oppidum

Objectifs

- Caractériser la situation socio-économique des patients présentant un abus, une dépendance ou prenant un traitement de substitution aux opiacés (T.S.O.)
- Décrire les modalités de consommation des produits psychotropes.



Quelques résultats

- Age moyen de la première expérimentation de substances :
16 ans.
- Premier produit consommé :
 - cannabis (76% des cas),
 - héroïne (12%),
 - cocaïne (2%),
 - benzodiazépines (2%).



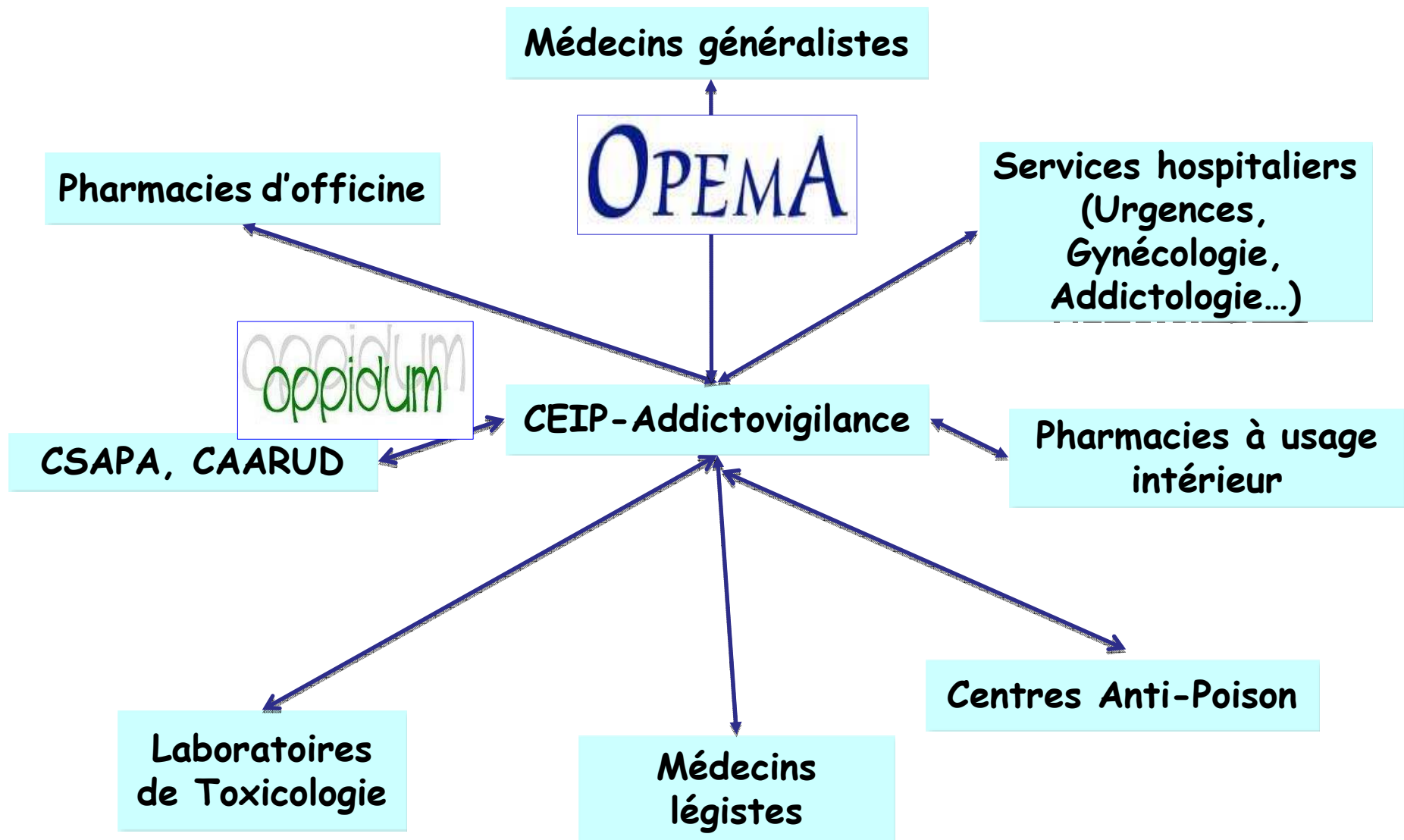
Quelques résultats

- Age moyen de la première dépendance :
20 ans.
- Principales substances ayant rendu le sujet dépendant :
 - héroïne (64% des cas)
 - cannabis (22%),
 - cocaïne (5%),
 - buprénorphine (2%)
 - benzodiazépine (2%).

opium
opium

Quelques résultats

- Mise en évidence d'une augmentation de la consommation détournée
 - de kétamine (à visée hallucinogène)
 - de méthylphénidate (RITALINE®) (par voie I.V., à visée stimulante).



- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

***O**bservation des
Pharmacodépendances*

***E**n*

***M**édecine*

***A**mbulatoire*

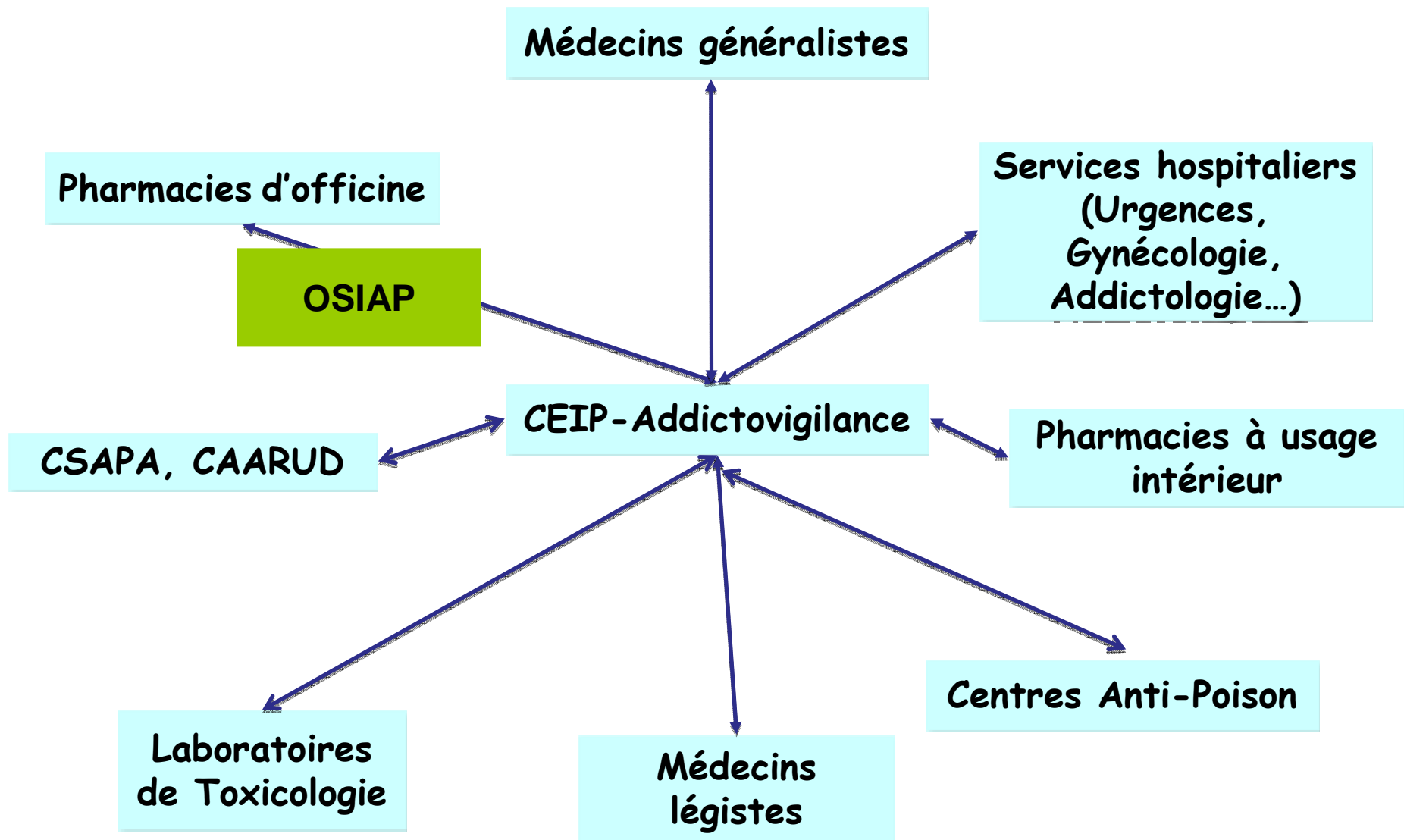
OPEMA

OPEMA

Programme d'observation similaire à
OPPIDUM (autre population de patients)

Permet de mieux connaître

- l'état de santé des patients (prévalence du VIH, des hépatites..., des comorbidités psychiatriques)
- leur situation socio-économique,
- leurs consommations actuelles de substances psychoactives.



- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

*Ordonnances
Suspectes,
Indicatrices
d'Abus
Possible*

A green rectangular box containing the text "OSIAP" in bold black capital letters.

OSIAP

OSIAP

- *Objectifs* : identifier les médicaments détournés à partir d'ordonnances falsifiées présentées en pharmacie d'officine.
- Périodes de réalisation : Mai et Novembre

Notification possible toute l'année via votre
CEIP

- 2500 officines contactées (\cong 11 % des officines françaises)
- 708 OSIAP recueillies
- Classes médicamenteuses les plus retrouvées :
 - 70 % Système Nerveux (BZD, codéine, morphine, buprénorphine)
 - 7 % Système Cardio-Vasculaire (anti-HTA, hypolipémiants)

TOP 5 des substances citées :

- zolpidem
- zopiclone
- bromazépam
- alprazolam
- clonazépam

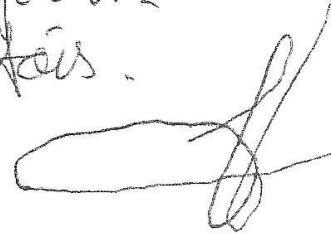


DOCTEUR P. C.
59 1
SUR RENDEZ-VOUS
DU LUNDI AU SAMEDI

Frédéric 06/09/10

Subutex = seize mg/f /ving huit jours
non générique

Rohypnol 1mg 1cp/jour pendant
28 jours.
Délivrance en 1 fois.



Ordonnancier volé

Prescription rédigée par le patient

Absence du nom de la pharmacie où
se fera la délivrance (obligatoire depuis
2008, pour la prise en charge par

l'Assurance Maladie)

10 R 47969 5 140934

FAX : 03 20

POUR LES VISITES À DOMICILE, PRIÈRE D'APPELER AVANT 11 H.
MEMBRE D'UNE ASSOCIATION DE MÉDECINS GÉNÉRALISTES DU DÉPARTEMENT DU NORD, LE DÉPARTEMENT DU NORD EST ACCEPTÉ.

2

OSn'AP

2418111

cabinet d'association de médecine générale
scm des docteurs a - b - g

7 a, rue des
6 su
tél. : 03

docteur b

ancien externe des hôpitaux de strasbourg
diplômé de gérontologie et de gériatrie
certificat d'études spéciales de médecine du sport
conventionné secteur 1

spécialiste en médecine générale

consultations :
lundi et mercredi de 13 h 30 à 16 h 30
mardi de 8 h à 11 h
jeudi de 17 h à 20 h
un samedi sur trois de 8 h à 11 h
et sur rendez-vous
tél. portable : 06
en cas d'urgence, appeler le 15



Handwritten scribbles and a redacted area.

PRAXINOR
(2x200) 3 48

Cafédrine + théodrénaline

Indiqué dans les hypotensions
orthostatiques

Abus jusqu'à 200 cp/j (stimulant)

Risques cardio-vasculaires (AVC, HTA)

CABINET MÉDICAL
1, RUE DE LA CHAPELLE - 62
TÉL. : 03 21 ... FAX : 03 21 ...

7/02/13

Remplacante DR M. M.

MÉDECINE GÉNÉRALE

N° RPPS :



10...

CONSULTATIONS :
UNIQUEMENT SUR RENDEZ-VOUS
ABSENT LE JEUDI

- Adv 2 fois

RAC

- Amecto 1x3/1 1
- LOPERAMIDE 1
- Vexolene pilules 1
- Apos pour cp 1
- Feb Agic 4 Bks

12 R 62926 6 1719/6

Pharmacie SELARL
62 50 Rue
Tél : 03 21 ...
N° 627

EN SON ABSENCE, Docteur J. D. TÉL. 03 21 ...
Docteur G. D. TÉL. 03 21 ...
EN CAS D'URGENCE, TÉLÉPHONER AU 15.



ALGER
CABINET MEDICAL
MEDECIN
20 RUE SIDI EL MIRAT
16000 ALGER (ALGERIE)

#ORDON
N° : 0552379

ORDONNANCE

Nom : H Prénom : M. Age : 43

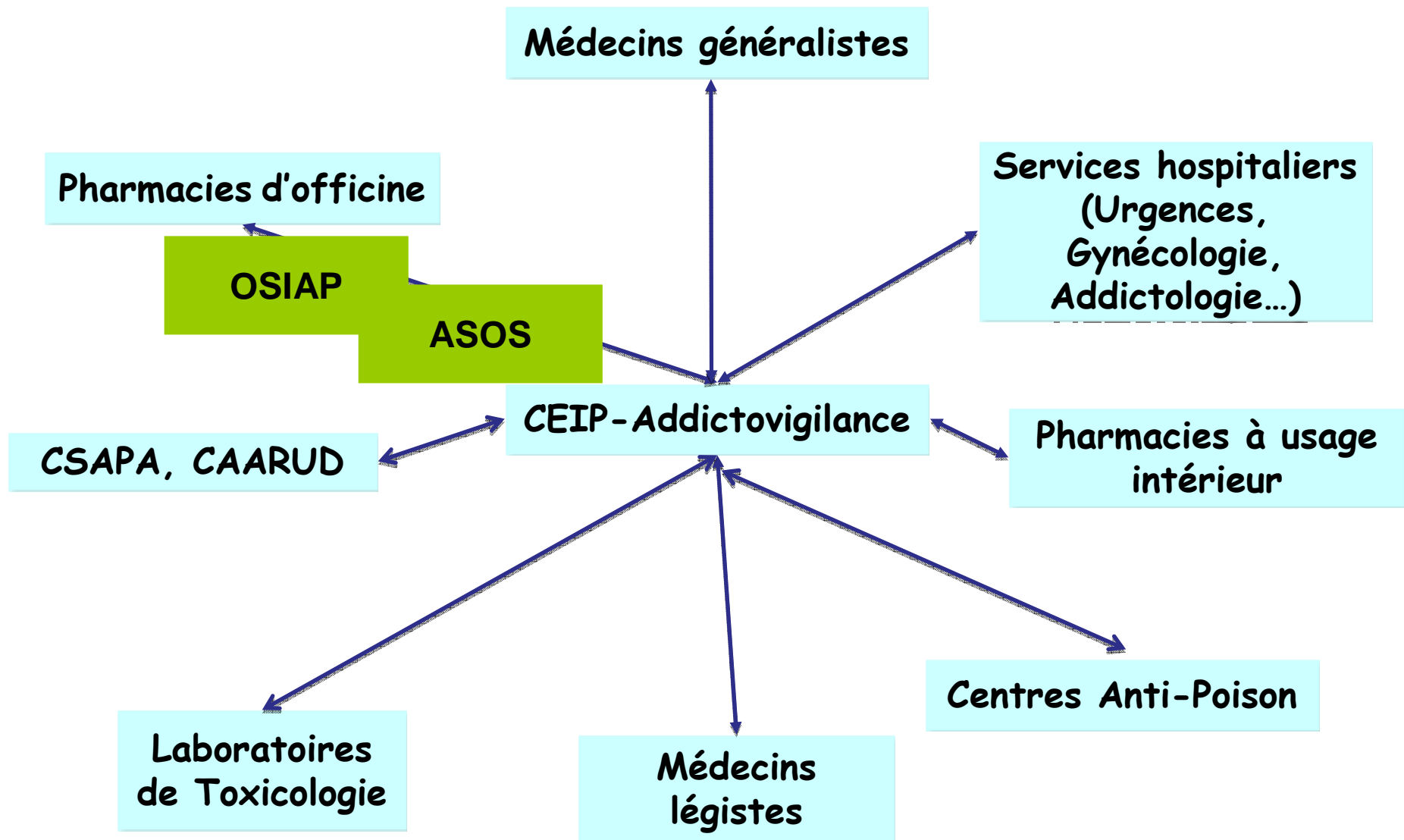
Rivotril 2 mg 10 Boites.
3 comprimé / 1 jours

Notes :
- Traitement pour une durée de 03 mois
avec respect de la dose prescrite.

Ali Tadjer
Cabinet MEDICAL
MEDECIN PSYCHIATRE
ALI TADJER
20 RUE SIDI EL MIRAT
16000 ALGER (ALGERIE)

Diplôme d'expertise en psychiatrie - faculté de médecine ALGER
MEDECIN PSYCHIATRE

Valable Uniquement pour l'étranger.



- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

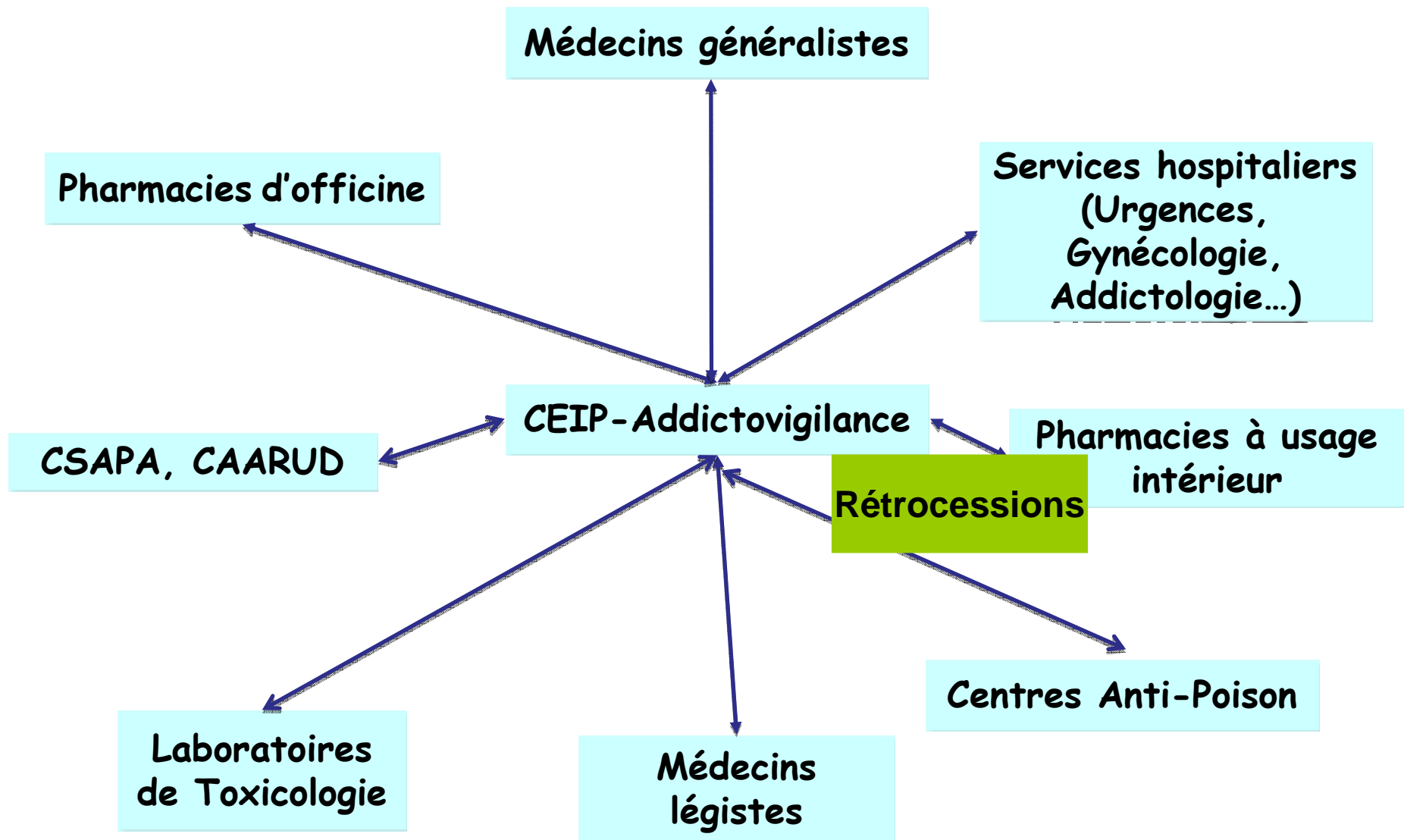
*Antalgiques,
Stupéfiants et
Ordonnances
Sécurisées*

ASOS

ASOS

Les objectifs de cette enquête sont de

- décrire la population traitée par antalgiques stupéfiants,
- évaluer le respect des règles de prescription.

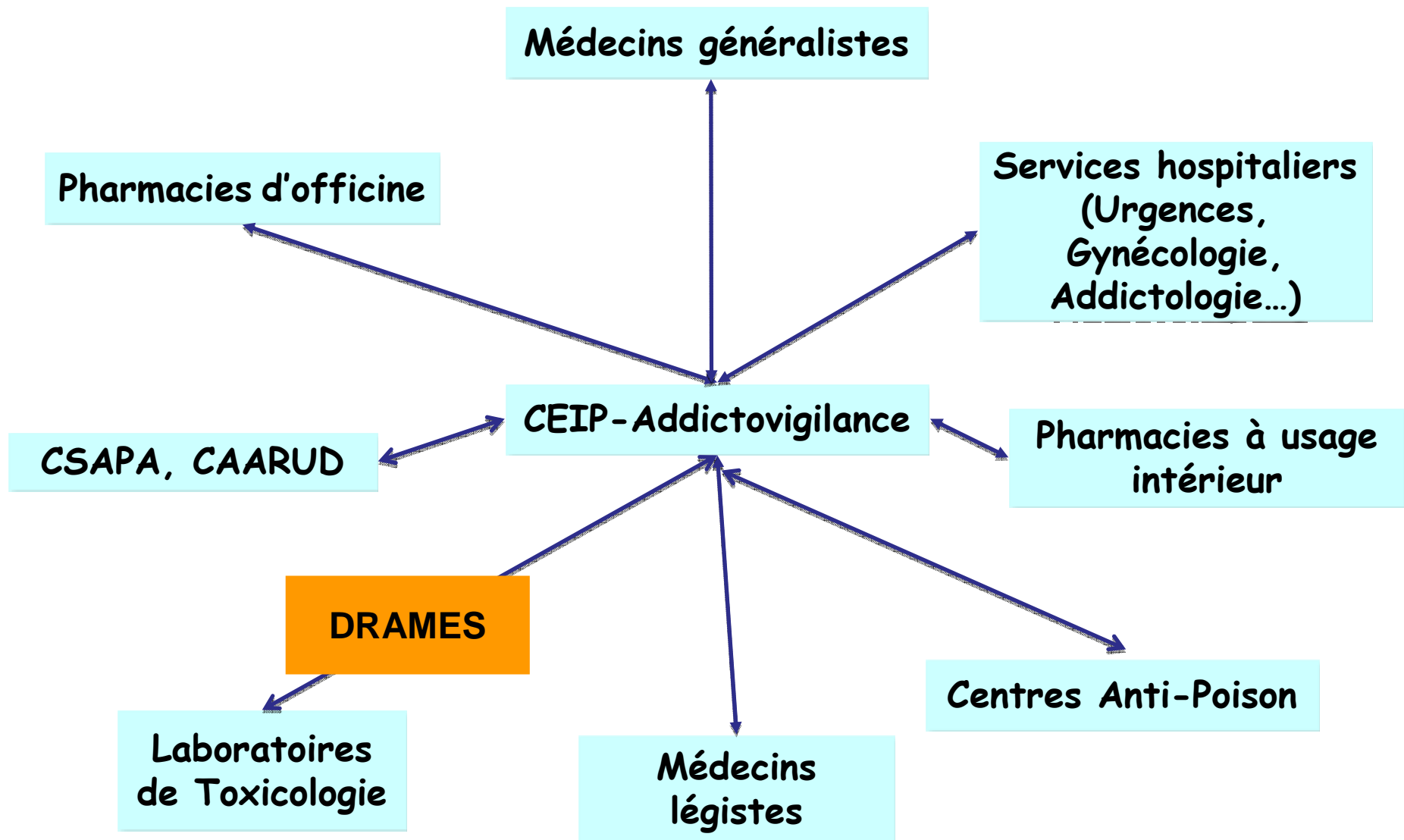


- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

Enquête rétrocessions

Décrire la rétrocession dans le cadre de la prise en charge des douleurs chroniques rebelles et des soins palliatifs, de médicaments contenant

- du fentanyl injectable,
- de la kétamine,
- du midazolam.



- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

Etude DRAMES

Décès

Relatifs à

l'Abus de Médicaments

Et de Substances

- Objectifs
 - étudier les cas de décès liés à l'abus de substances psychoactives, médicamenteuses ou non,
 - identifier les substances en cause et leur dangerosité.

Enquête sur les Soumissions Chimiques (S.C.)

Objectifs :

recenser et analyser les cas d'administration de substance psychoactive à l'insu d'une personne, à des fins criminelles (viol...) ou délictuelles (vol...).

Enquête sur les Soumissions Chimiques

Données 2012

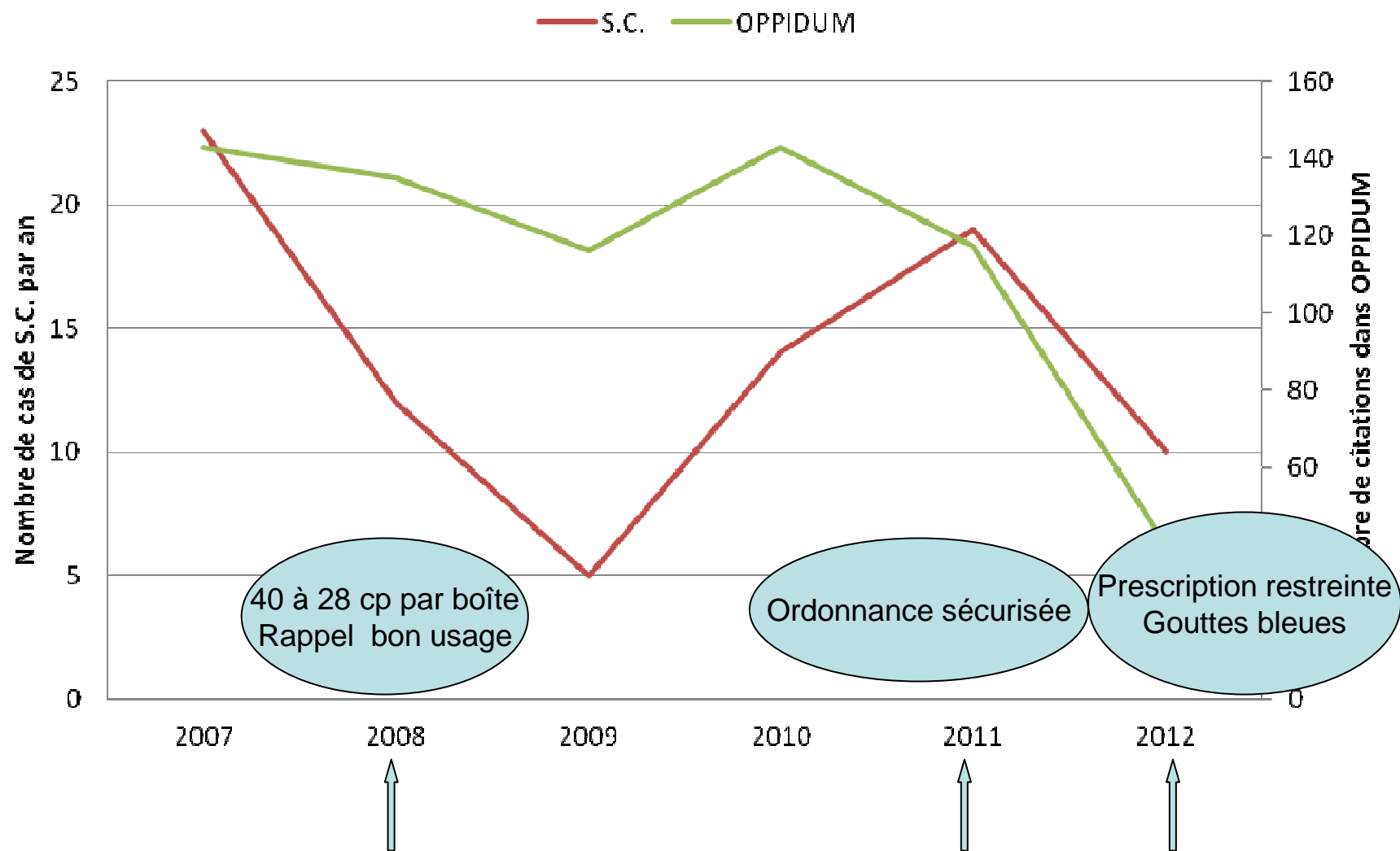
- 413 cas (+ 10% par rapport à 2011)
- Molécules les plus retrouvées :
 - les BZD (51 % des cas)
 - les anti-histaminiques H1 (14 cas)
 - DONORMYL[®] doxylamine
 - ATARAX[®] hydroxyzine
 - GHB (gamma-hydroxybutyrate) « drogue du viol » (7 cas)
 - cathinones (substances de synthèse psychostimulantes proches des amphétamines et classées Stupéfiants depuis août 2012)



Enquête sur les Soumissions Chimiques

- Pour la 1^{ière} fois depuis 2007, le clonazépam passe de la 1^{ière} à la 2^{ème} place après le zolpidem et se retrouve ex æquo avec le bromazépam.
- Depuis octobre 2012, la solution buvable est colorée en bleu.

clonazépam : données S.C. et OPPIDUM



Le méthylphénidate RITALINE[®], CONCERTA[®], QUAZYM[®]

Psychostimulant proche de
l'amphétamine

Indiqué dans le trouble
déficient de l'attention
avec hyperactivité et
dans la narcolepsie
(RITALINE[®])

Ventes en augmentation
constante

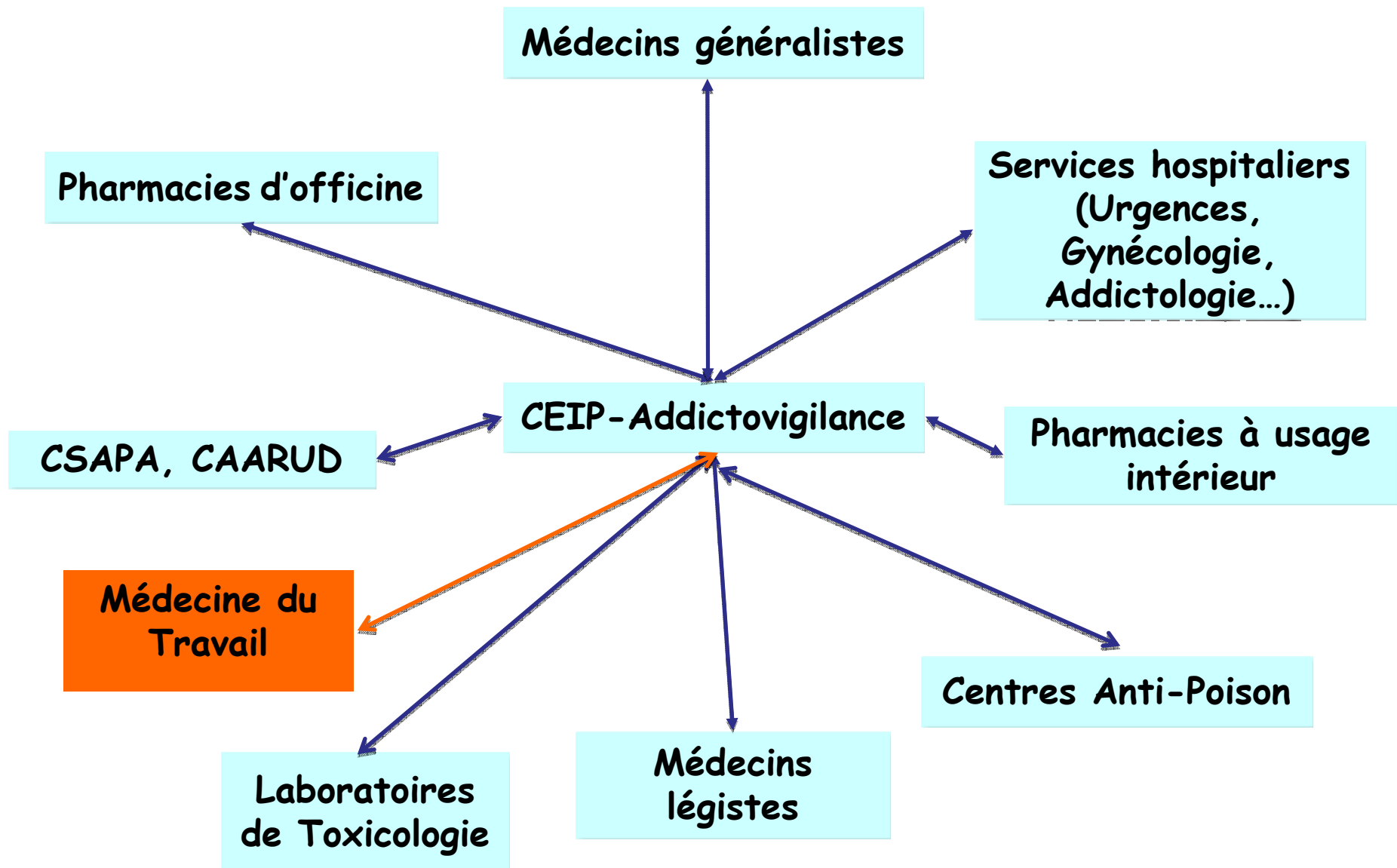
Cité dans les

- NOT'S,
- OPPIDUM (Marseille,
voie IV, 1 département
concerné en 2009, 11 en
2012),
- OPEMA,
- OSIAP,
- données Assurance
Maladie

- Effets recherchés par les consommateurs :
 - effet stimulant (examens),
 - substitut de la cocaïne,
 - amaigrissement.
- Risques neuropsychiatriques (agressivité, dépression, troubles du comportement) et cardiaques (tachycardie).

Autres substances suivies en Addictovigilance

- méthadone, buprénorphine
- tramadol
- oxybate de sodium XYREM®
- tianeptine STABLON®
- ...



- CSAPA : Centres de Soins d'Accompagnement et de Prévention en Addictologie
- CAARUD : Centre d'Accueil et d'Accompagnement à la Réduction des Risques des Usagers de Drogues

Nouvelle enquête

« Santé, Travail et Substances Psychoactives »

- Conçue et mise en place par le Centre d'Addictovigilance de Lille
- Permet de décrire les interactions entre travail et conduites addictives
- Etude en phase de traitement des données
- Sera testée dans 3 autres régions puis déployée au niveau national.

Merci de votre attention



**CEIP-Addictovigilance
du Nord Pas-de-Calais**
C.H.R.U. de Lille

