


De: CAPITAINE AUDREY Audrey.Capitaine@chu-angers.fr 
Objet: RE: [presse] Questions au Dr Fadel (Splann!)
Date: 3 octobre 2024 à 15:13
À: samy samy.archimede@proton.me

CA

Comme convenu,

- Voici les éléments de réponse des
 - Pr Alexis Descatha, à la tête du centre antipoison du CHU d'Angers,
 - Pr Yves Roquelaure, Chef de service - Pathologies professionnelles et santé au travail
 - Dr Marc Fadel, spécialiste en médecine du travail au CHU,

- comme ils ont pu le faire à l'ARS qui leur avait demandé appui sur cette question de toxicité aiguë.

- L'exposition à du benzène peut-il déclencher quelques mois plus tard, chez un enfant en bas âge, une LAM 7 ?

Les latences des leucémies sont faibles mais plutôt de l'ordre de plusieurs années après des expositions à un agent causal et ce à des intensités significatives comme on le voit dans des circonstances professionnelles par exemple, où il n'existe pas de latence à moins de 5 ans à notre connaissance.

- Quelles peuvent-être les conséquences sur la santé d'une exposition ponctuelle ou répétée à des niveaux élevés de benzène ?

A des niveaux ponctuels de quelques jours, on peut observer des effets des solvants généraux sans gravité et réversibles. Ceux-ci sont très peu probables à ce type d'intensité. Le risque sanitaire est ainsi improbable du fait de la durée d'exposition en jours (pas en mois et en années), avec des niveaux n'atteignant pas les seuils d'effet, d'après les éléments fournis.

- Avez-vous suivi médicalement des habitants de Donges ou des salariés de la raffinerie qui auraient déclaré une leucémie ou des troubles en lien possible avec une exposition au benzène ?

Aucun trouble significatif n'a été géré par notre centre (ce qui peut se comprendre vu la réponse précédente).

-Y a-t-il des études scientifiques qui établissent un lien entre exposition au benzène et LAM 7 ou autres leucémies ?

Il existe des éléments clairs sur des expositions prolongées au benzène à des taux significatifs et le risque de leucémie myéloïde (classification comme cancérigène groupe 1 par le CIRC) avec un tableau de maladie professionnelle en rapport (<50 cas/an reconnus en France), mais d'après les éléments mentionnés, on est très rassurant à titre collectif. On rappelle souvent que vivre avec des fumeurs expose au benzène (heureusement à des taux faibles, quelques ppb, soit 0,003 à 0,01 mg/m³) et que fumer une cigarette quelques jours ne modifie pas significativement le risque de cancer.

Après il est important que, pour toute maladie grave, un interrogatoire soit réalisé par le praticien pour essayer d'apporter des éléments de réponse à la famille en prenant en compte les différents aspects d'expositions et de connaissance de la littérature scientifique.

Il ne faut pas hésiter à poser la question à d'autres experts, notamment l'Anses par exemple. Vous en souhaitant bonne réception,



Audrey CAPITAINE

Rédactrice, chargée des relations presse et des réseaux sociaux
Direction de la communication
Centre Hospitalier Universitaire d'Angers



02.41.35.79.97 ou 06.68.96.06.70 ou 02.41.35.53.33 (service)

De : samy [mailto:samy.archimede@proton.me]
Envoyé : jeudi 3 octobre 2024 11:18
À : CAPITAINE AUDREY
Objet : RE: [presse] Questions au Dr Fadel (Splann!)

C'est noté, merci à vous

Envoyé avec la messagerie sécurisée [Proton Mail](#).

Le jeudi 3 octobre 2024 à 10:43, CAPITAINE AUDREY <Audrey.Capitaine@chu-angers.fr> a écrit :

Bonjour Monsieur,

Je vous adresserai nos éléments de réponse dans l'après midi, comme convenu.
Je suis en déplacement ce matin avec accès limité à mes emails.

A tout à l'heure,



www.chu-angers.fr

Audrey CAPITAINE

Rédactrice, chargée des relations presse et des réseaux sociaux
Direction de la communication
Centre Hospitalier Universitaire d'Angers

☎ 02.41.35.79.97 ou 06.68.96.06.70 ou 02.41.35.53.33 (service)

4 rue Larrey | 49933 ANGERS CEDEX 09

De : samy [mailto:samy.archimede@proton.me]
Envoyé : mardi 1 octobre 2024 14:05
À : CAPITAINE AUDREY
Cc : Direction Communication
Objet : RE: [presse] Questions au Dr Fadel (Splann!)

Bonjour,
Je vous remercie pour votre message. Je comprends tout à fait.
J'attends donc leur réponse pour jeudi.
Bien cordialement,
Samy Archimède

Envoyé avec la messagerie sécurisée [Proton Mail](#).

Le mardi 1 octobre 2024 à 14:01, CAPITAINE AUDREY <Audrey.Capitaine@chu-angers.fr> a écrit :

Monsieur,

Une réponse par email vous sera transmise jeudi après midi.

Nos praticiens sont très pris et je ne peux faire mieux.

Bonne journée,



Audrey CAPITAINE

Rédactrice, chargée des relations presse et des réseaux sociaux
Direction de la communication
Centre Hospitalier Universitaire d'Angers

☎ 02.41.35.79.97 ou 06.68.96.06.70 ou 02.41.35.53.33 (service)

📍 4 rue Larrey | 49933 ANGERS CEDEX 09

De : samy [mailto:samy.archimede@proton.me]

Envoyé : lundi 30 septembre 2024 12:05

À : HUYGHE KELLY

Cc : CAPITAINE AUDREY; Direction Communication

Objet : RE: [presse] Questions au Dr Fadel (Splann!)

Bonjour,

Je reviens vers vous suite à ma demande du 25 septembre.

Pourriez-vous me dire si vous avez pu contacter le Dr Fadel ou un autre médecin susceptible de répondre à nos questions ?

Je vous en remercie.

Bien cordialement,

--

Samy ARCHIMEDE

Journaliste

[Splann !](#)

06 78 78 83 28

Envoyé avec la messagerie sécurisée [Proton Mail](#).

Le mercredi 25 septembre 2024 à 13:33, HUYGHE KELLY <Kelly.Huyghe@chu-angers.fr> a écrit :

Bonjour,

J'accuse bonne réception de votre demande en l'absence d'Audrey Capitaine, chargée de relations presse ce jour.

Nous nous rapprochons des interlocuteurs concernés et vous tenons informés au plus tôt des suites données.

Bien cordialement,



Kelly HUYGHE

Chargée de communication | Direction de la Communication
Centre Hospitalier Universitaire d'Angers

De : samy [mailto:samy.archimede@proton.me]
Envoyé : mercredi 25 septembre 2024 11:33
À : Direction Communication
Objet : [presse] Questions au Dr Fadel (Splann!)

Bonjour,

Je suis journaliste au média d'investigation [Splann !](#), partenaire de Mediapart, Basta!, Reporterre, France 3, Mediacités et actu.fr. Nous enquêtons sur la santé des riverains de la raffinerie de Donges, notamment suite à une fuite d'essence le 21/12/2022 ayant provoqué pendant 4 jours une exposition de la population à des niveaux très élevés de benzène. Un enfant de 2 ans habitant à Donges a contracté une leucémie aiguë myéloblastique de type 7 (LAM 7) trois mois après cette fuite d'essence et la famille s'interroge sur les causes de cette maladie. Le CHU de Nantes a conseillé à la famille de prendre contact avec le Dr Marc Fadel.

Voici les questions que nous souhaitons poser au Dr Fadel, si possible par téléphone, **AVANT LE 2 OCTOBRE** :

- L'exposition à du benzène peut-il déclencher quelques mois plus tard, chez un enfant en bas âge, une LAM 7 ?
- Quelles peuvent-être les conséquences sur la santé d'une exposition ponctuelle ou répétée à des niveaux élevés de benzène ?
- Avez-vous suivi médicalement des habitants de Donges ou des salariés de la raffinerie qui auraient déclaré une leucémie ou des troubles en lien possible avec une exposition au benzène ?
- Y a-t-il des études scientifiques qui établissent un lien entre exposition au benzène et LAM 7 ou autres leucémies ?

Cordialement,

--

Samy ARCHIMEDE

Journaliste

[Splann !](#)

06 78 78 83 28

