

Patients atteints de sclérodermie systémique (SSc) vus entre 2015 et 2022 au CCPP de NANCY

- Bilan des expositions professionnelles identifiées
- Enquête prospective sur leur devenir socio-professionnel

Facteurs environnementaux et professionnels en lien avec la SSc

* Données issues de la méta-analyse la plus récente publiée par Rubio-Rivas et al. en 2017

Associations fortes démontrées sur le plan épidémiologique :

- **Silice cristalline**

*OR = 2.81 (95%CI 1.86–4.23; $p < 0.001$)

- **Solvants**

*OR = 2.00 (95%CI 1.32–3.02; $p = 0.001$)

Associations suspectées, mais données épidémiologiques limitées :

- **Résine époxy**

*OR = 2.97 (95%CI 2.31–3.83; $p < 0.001$)

- **Implants mammaires en silicone**

*RR = 2.13 (95%CI 0.86–5.27; $p = 0.10$)

*OR = 1.68 (95%CI 1.65–1.71; $p < 0.001$)

- **Fumées de soudage**

*OR = 1.02 (95%CI 0.78–1.32; $p = 0.90$)

- **Pesticides**

*OR = 1.29 (95%CI 0.44–3.74; $p = 0.64$)

Lien seulement évoqué dans la littérature* :

- Poussières de métaux
- Colorants capillaires
- Amiante
- Pollutions routières

* Peu ou pas de données épidémiologiques

Données socio-médico-professionnelles

29 patients

Sexe-ratio F/H : 0,31 (9/20)

(alors qu'en pop. générale : 3,6)

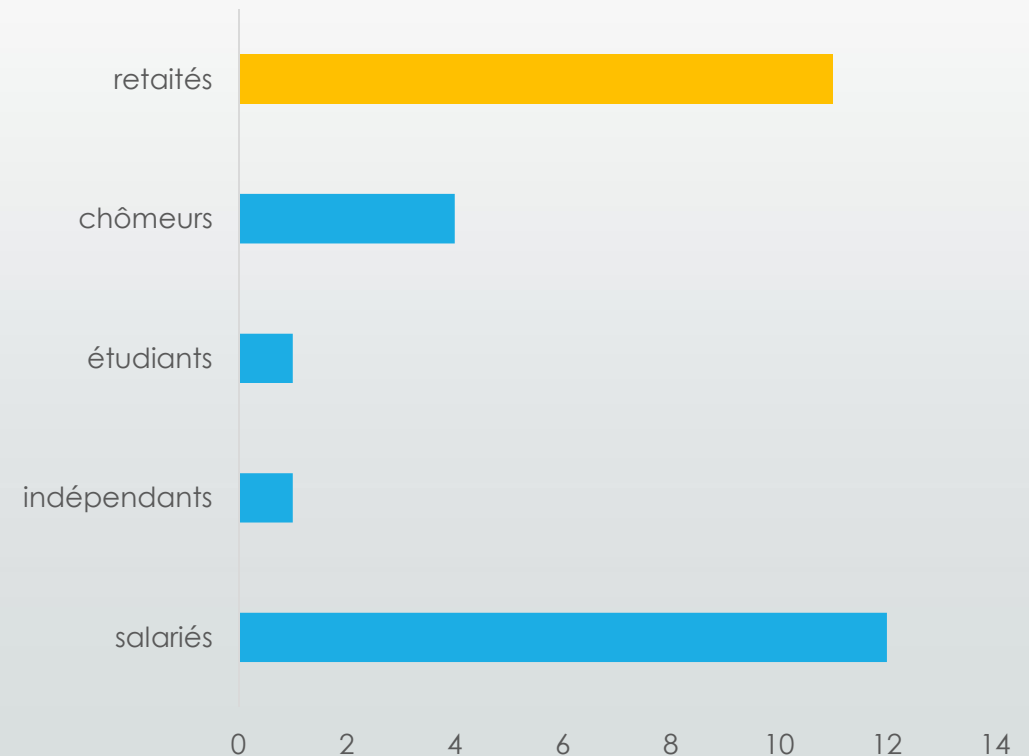
Age au diagnostic :

de 25 à 71 ans (Médiane = 52 ans)

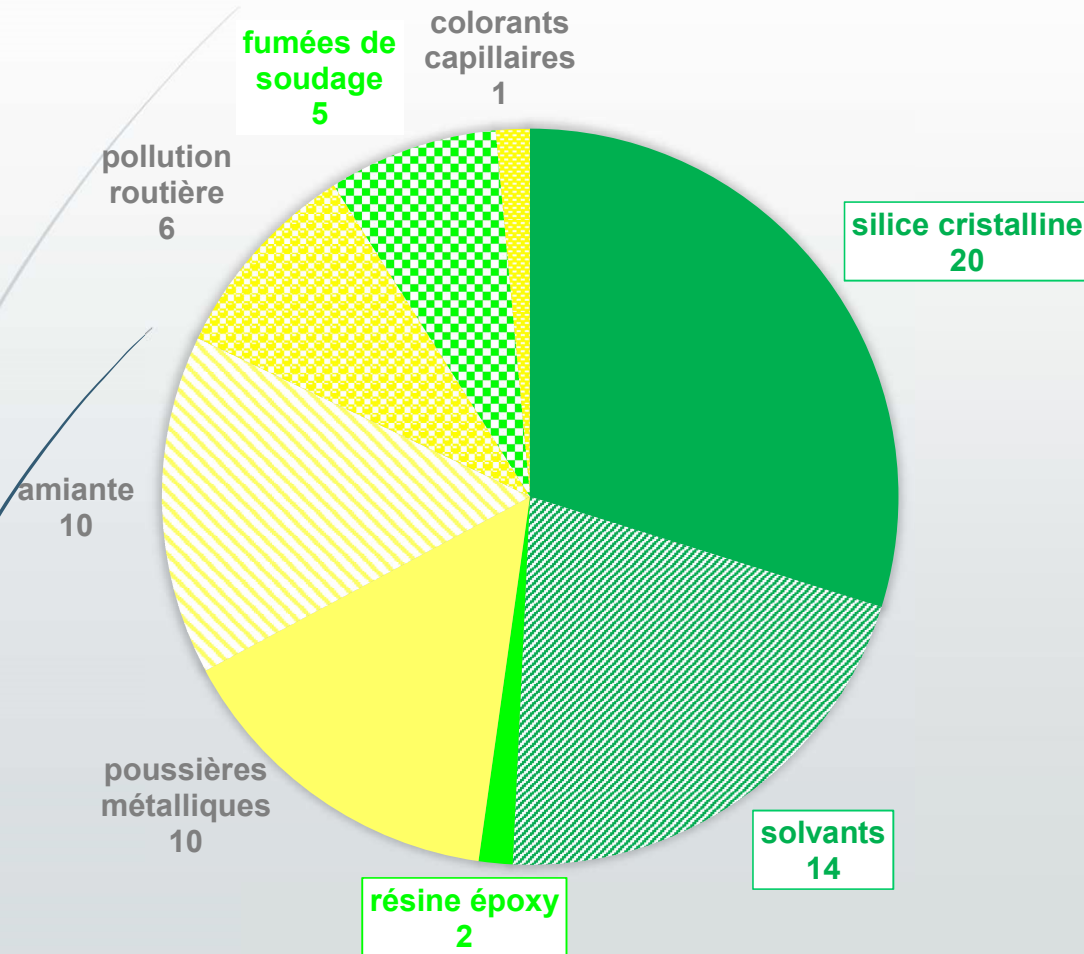
Age lors de la consultation CCPP :

de 28 à 73 ans (Médiane = 57 ans)

Statut professionnel lors de la consultation :

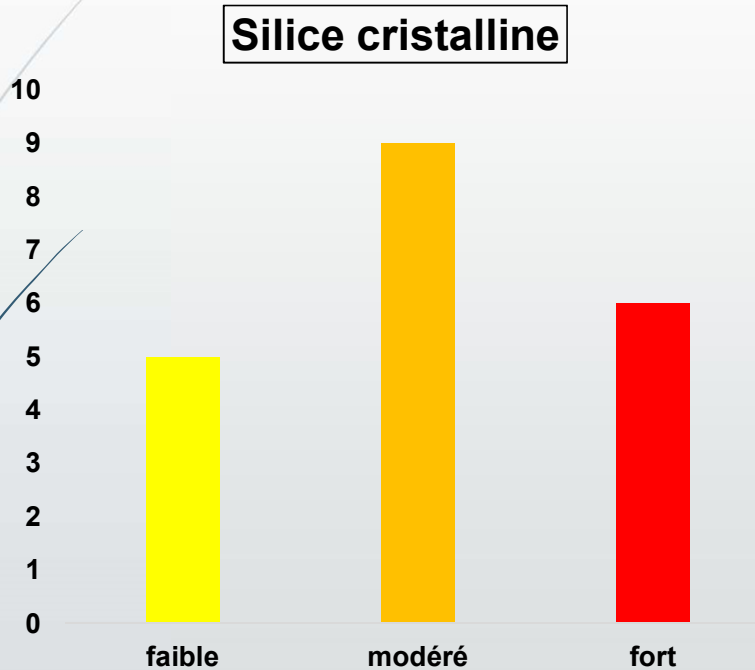


Expositions à risques identifiées

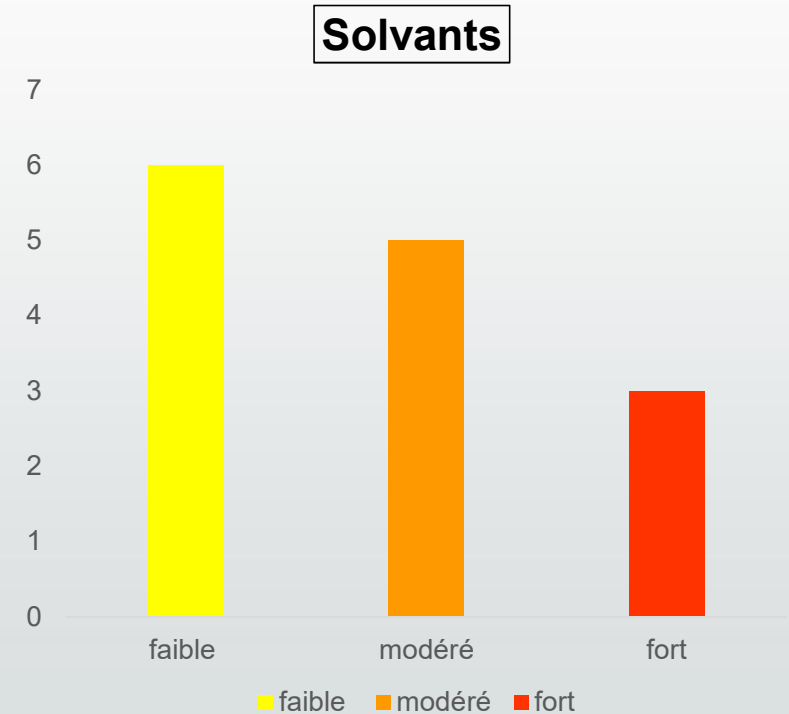


- **Multi-expositions fréquentes**
- **≥ 2 expositions à risque relevées** : 19 patients
- **Association silice + solvants** : 10 patients
- **Pas d'exposition à risque relevée** : 4 patients

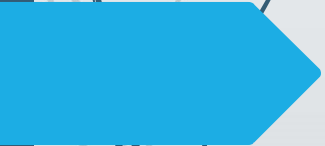
Intensité et durée des expositions



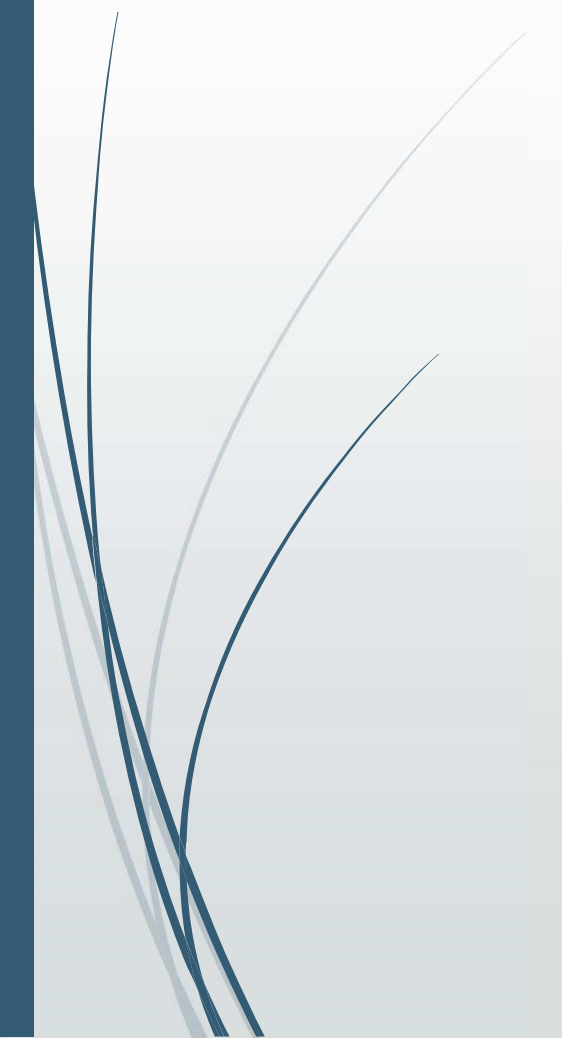
Durée de l'exposition : 1 an à 47 ans
Médiane = 19,5 ans



Durée de l'exposition : 4 mois à 43 ans
Médiane = 11,5 ans

A large blue arrow pointing to the right, positioned on the left side of the slide, partially overlapping the text.

Enquête prospective sur le devenir socio-professionnel des patients atteints de SSc vus entre 2015 et 2022



18 patients actifs lors de la consultation en CCPP



14 patients recontactés en octobre 2022

Agés de 30 à 66 ans (Médiane = 53 ans)

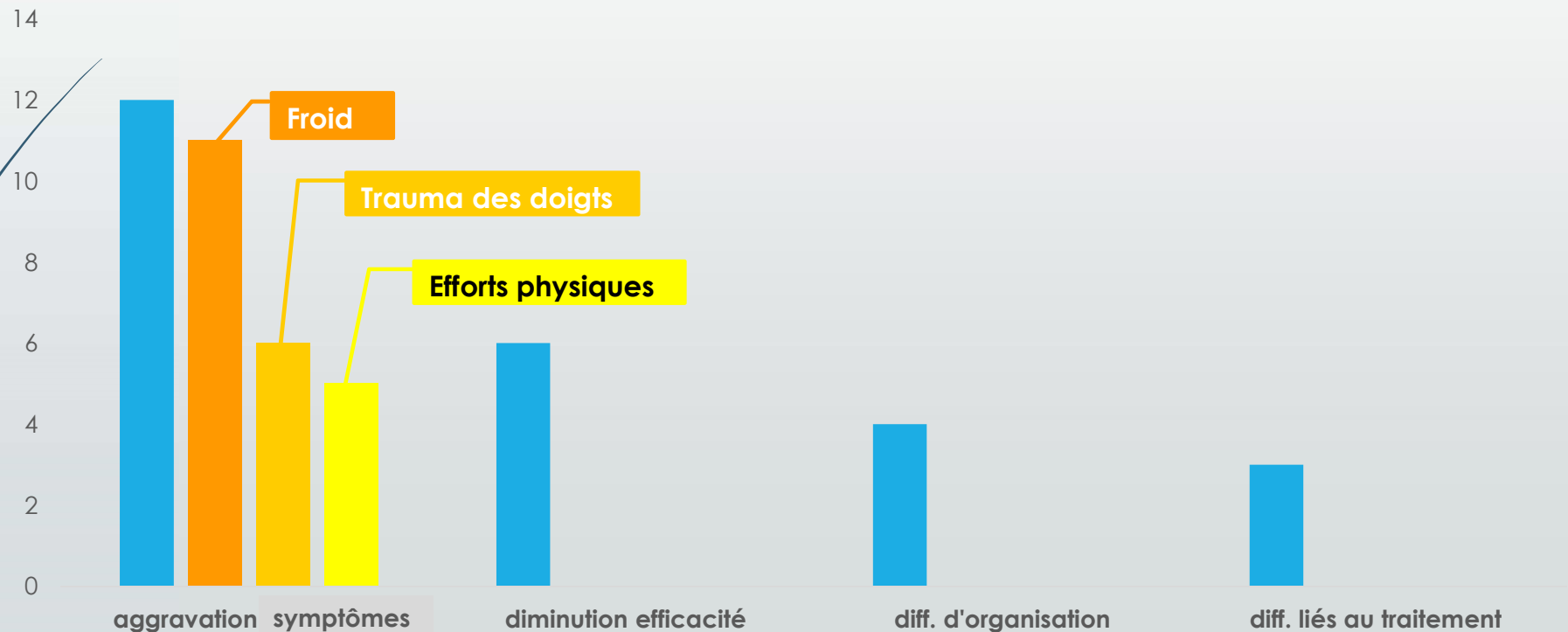
Évolution du statut professionnel

Sur 14 patients actifs au moment de la consultation en CCPP :

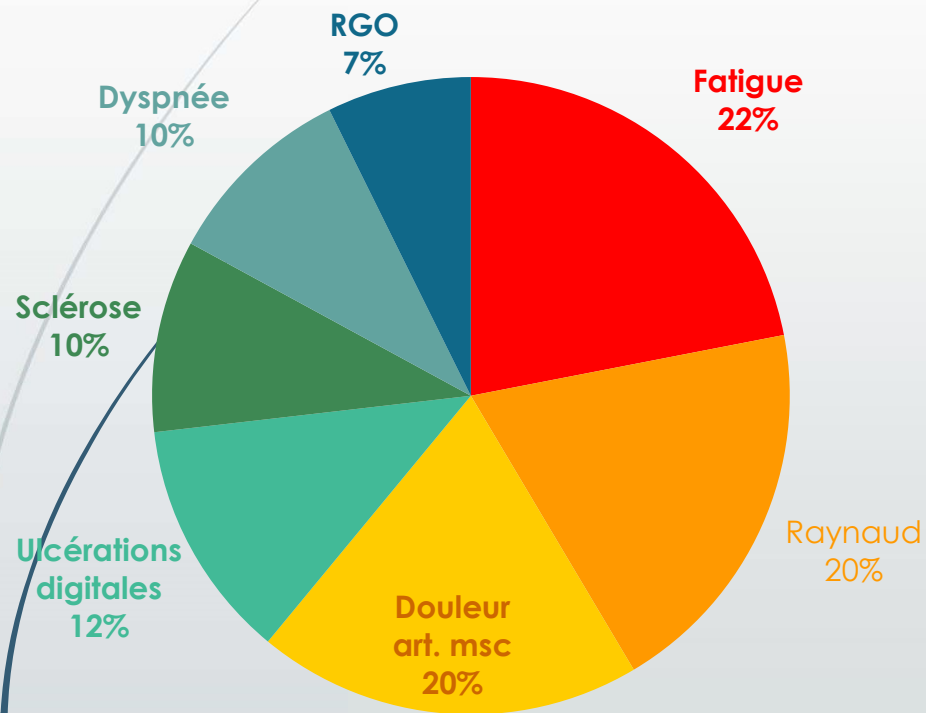
- 6 travaillent en oct. 2022
- 5 sont en invalidité 2
- 2 sont au chômage
- 1 est à la retraite

Difficultés rencontrées au Travail

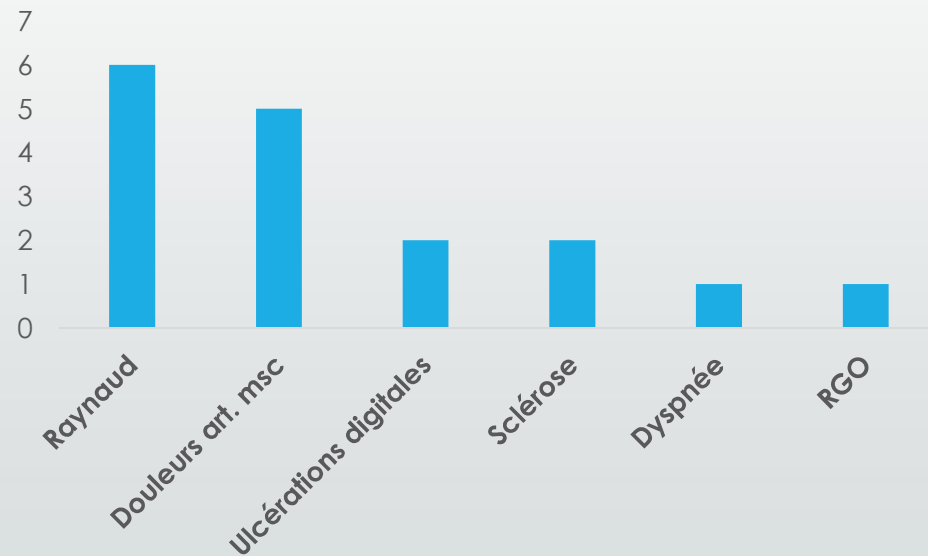
- Tous les patients contactés rapportent avoir déjà éprouvé des difficultés +/- importantes au travail du fait de leur sclérodermie
- Tous les patients encore en activité signale des difficultés à leur poste actuel
- **Difficultés rapportées :**



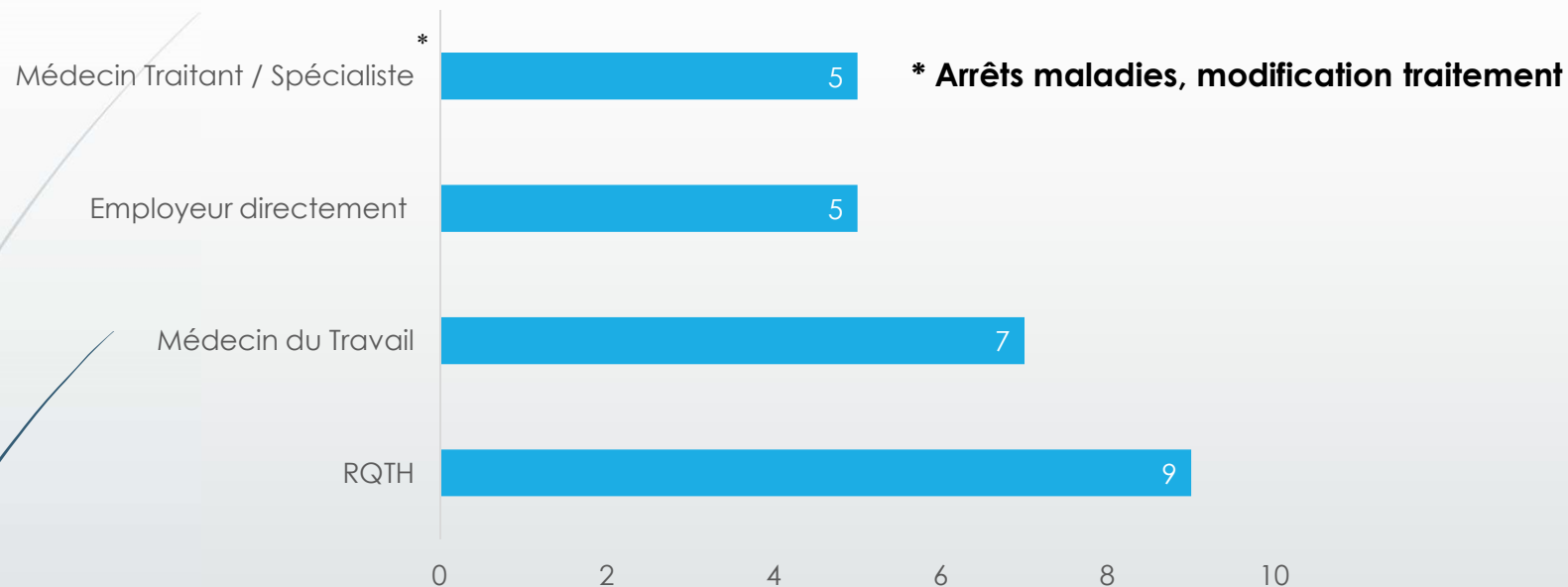
Symptômes aggravés au travail



■ Symptôme considéré comme le plus gênant au travail



Aides sollicités auprès...



La ou les démarches entreprises ont-elles amélioré votre situation au travail ?

- Partiellement : 42%
- Non : 58%

Estimez-vous avoir eu une perte de revenu du fait de votre maladie ?

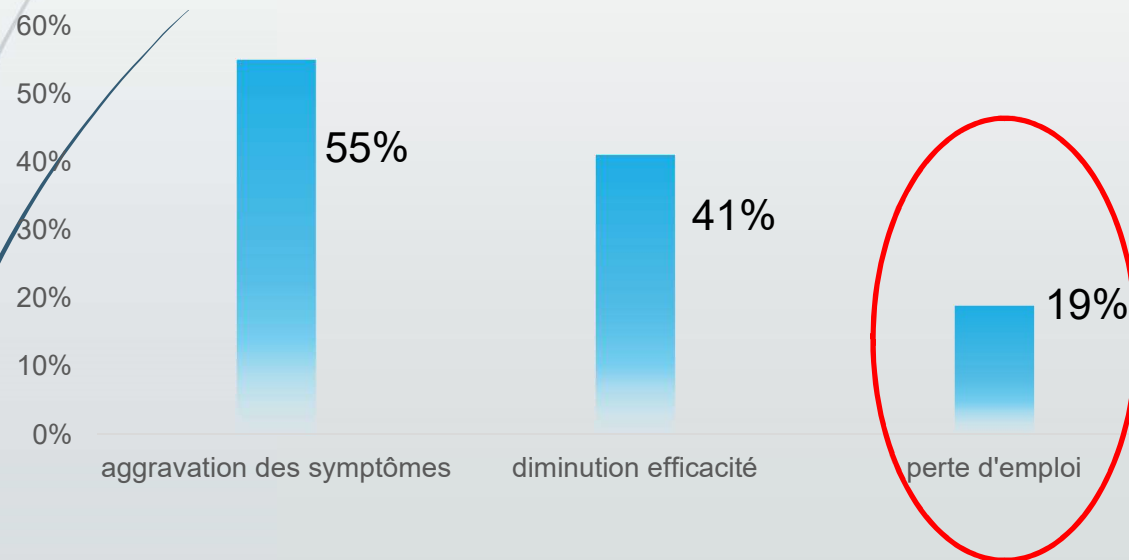
- Oui : 57%

Comparaison avec les résultats d'une enquête prospective menée en 2017 sur 104 patients suivis pour SSc au CHRU de Lille

84% de femmes

Age moyen lors de l'enquête = **54 ans**

Diff. professionnelles rapportées par **62,5%** des patients



Patients en difficulté au travail

Contact Médecin du Travail = 45%

Demande RQTH = 40%

Perte d'emploi = 41%

Conclusion

Facteurs d'exposition à risque :

- **fréquemment identifiés** (silice, solvants...)
- **dans des activités variées**
- **importance des multi-expositions** (cumule des triggers impliqués dans le déclenchement/l'évolution péjorative de la maladie)

Le maintien en emploi des patients atteints de SSc est une **vrai problématique**

- **aggravation des symptômes / perte d'efficacité au travail, perte d'emploi et de revenu...**

Marge importante d'amélioration de l'accompagnement et de la prise en charge au travail