



Accueillir la différence



La simulation
pour accompagner les personnes atteintes de
Troubles Envahissants du Développement (TED) /
Troubles du Spectre Autistique (TSA)

Troubles du spectre autistique et milieux de soins

De la pratique simulée à la situation réelle de soins

Porté par le CHU Amiens – Picardie en partenariat avec l'Université de Picardie Jules Verne, SimUSanté® est un espace d'apprentissage innovant partagé par tous les acteurs en santé : les patients, les aidants et les professionnels de santé de la formation initiale à la formation continue.

Un constat

Des environnements de soins

Les environnements de soins sont souvent peu adaptés aux différences, notamment aux troubles envahissants du développement (TED) ou aux troubles du spectre de l'autisme (TSA) et peuvent entraîner des difficultés de réalisation d'examen avec une répercussion sur la qualité et la sécurité des soins :

relation de soins altérée, retard voire report de prise en charge. En particulier, certains examens complémentaires (scanner, échographie, radiographie, etc.) sont effectués avec des appareils qui peuvent être anxiogènes, paraître hostiles et pour lesquels l'entourage ne peut pas préparer les patients faute d'informations nécessaires.



Des espaces pédagogiques contextualisés à disposition de tous les acteurs en santé

SimUSanté®, 4000 m² d'espaces pédagogiques partagés entre professionnels de santé, patients et aidants, est un centre de pédagogie et un laboratoire d'usage, lauréat IDEFI, regroupant différents environnements de soins contextualisés.

Tous les aspects des milieux de soins sont reproduits dans ce plus grand centre européen de simulation polyvalente en santé : scanner, échographie, salles de consultation, bloc opératoire, etc.

Des ressources

Plus de 12 000 personnes y sont accueillies chaque année.

Acteurs du projet

SimUTED, une co-construction au bénéfice des porteurs de TED/TSA

Les rencontres entre les différents acteurs en santé, dont les foyers d'accueil médicalisés, les enseignants, les associations de patients et d'aidants ont permis d'identifier les besoins.

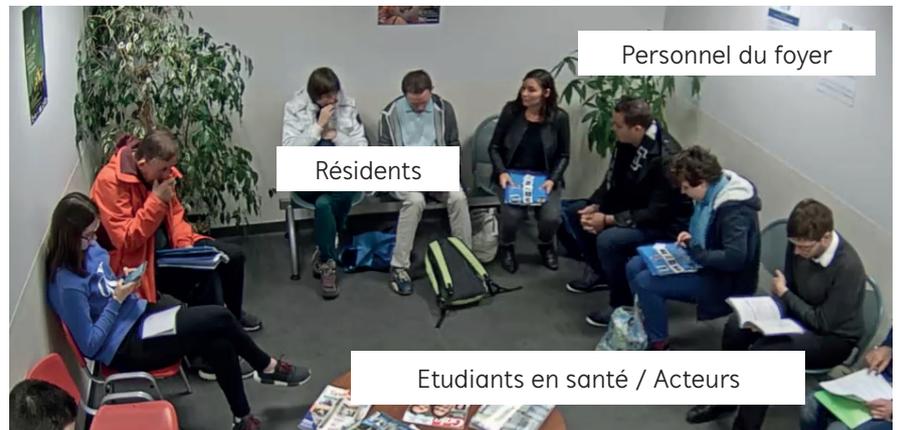
L'action est conduite par SimUSanté® en partenariat initial avec :

- Des personnes porteuses d'un TED/TSA et leurs parents
- Des responsables et éducateurs d'établissements médico-sociaux
- Des professionnels de santé pluridisciplinaires
- Des professionnels des Centres de Ressources Autisme (CRA)
- Le service de promotion de la santé du rectorat d'Amiens
- Les personnels de l'éducation nationale (enseignants spécialisés référent autisme)



Ce projet bénéficie de l'expertise et du concours de Mme Julie Dachez, docteure en psychologie et elle-même, autiste Asperger. L'ensemble de ces acteurs a réalisé un diagnostic partagé sur l'identification des besoins et co-construit le programme SimUTED. Les priorités et les modalités ont été co-décidées. La mise en œuvre et l'évaluation des actions se sont faites de manière collégiale.

Apprendre ensemble...



...pour soigner ensemble

Application en situation réelle

Un scanner sans anesthésie générale

Le 24 novembre 2017, Marianne B. a dû bénéficier d'un scanner cérébral en semi-urgence. Jusqu'à cette date, Marianne, extrêmement anxieuse et agitée, devait être endormie sous anesthésie générale pour que l'examen se réalise en toute sécurité.

Le 17 novembre, une semaine auparavant, elle participait à une première séance de simulation après plusieurs visualisations de photographies commentées et d'un film réalisé par SimUSanté®.

Lors de cette séance, pour la première fois, elle s'était allongée sur le plateau du scanner et était restée immobile quelques instants, durée suffisante pour envisager la réalisation de l'examen.



Analyse des simulations par équipe de pilotage



17 novembre 2017
Scanner simulé de Marianne Julie, accompagnante, montre les photos envoyées préalablement

Lorsque l'indication réelle a été posée la semaine suivante, la même préparation a eu lieu et, alors que l'endroit ne lui était pas familier, elle a eu le même comportement qu'en simulation. La durée d'immobilité a été suffisante pour la réalisation de l'examen. Pour la première fois, le scanner a pu être fait sans même qu'une médication tranquillisante préalable n'ait été donnée.

Les personnels médicaux et paramédicaux avaient été sensibilisés peu de temps avant et ont très rapidement adopté une attitude professionnelle adaptée.

24 novembre 2017
Véritable scanner en semi-urgence dans un autre environnement

Succès sans médication



Depuis, Benoît, 53 ans, a pu bénéficier d'un scanner abdominal et thoracique avec injection sans aucune sédation. Caroline a eu une échographie pelvienne...

Partenaires :



Financiers : Convention attributive d'aide ANR-11-IDFI-0001

SimUSanté® est cofinancé par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER-FSE pour la Picardie.

