

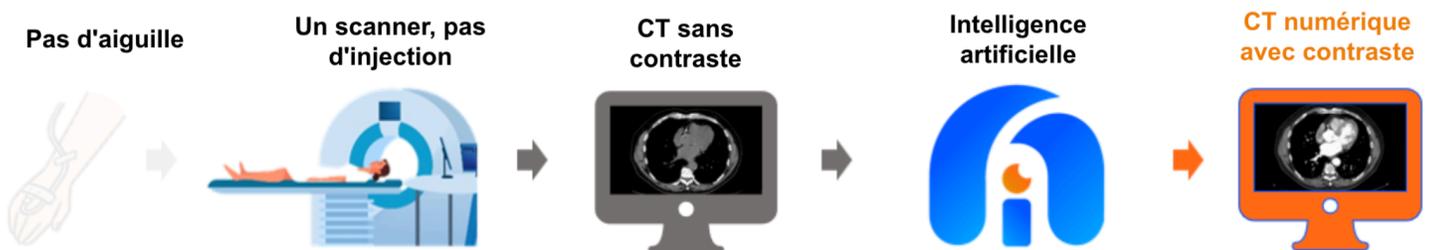
Introduction au projet :

Transformer positivement les soins de santé grâce à l'IA

Le projet NetZeroAICT développe l'intelligence artificielle (IA) pour améliorer l'efficacité et la qualité des tomodensitogrammes¹. Cela facilitera le diagnostic médical de multiples conditions de santé et améliorera les résultats en matière de santé.

Ce projet est le fruit d'une collaboration entre des organismes de santé, des universités et des partenaires industriels. Notre objectif est d'offrir une alternative plus sûre, écologique et rentable aux colorants de contraste injectés et d'améliorer l'analyse de l'imagerie médicale.

Parcours du patient pour un « CT Digital Contrast » (contraste numérique)



Principales caractéristiques de notre approche

- **Mise en commun des données de tomodensitométrie dans un référentiel** : Pour soutenir notre travail, nous construisons un centre de confiance pour les images de tomodensitométrie.
- **Développer une technologie d'IA innovante** : Nous créons des systèmes d'IA de pointe formés à partir de données de tomodensitométrie réelles, testées et validées par des cliniciens experts.
- **Amélioration de la qualité du diagnostic** : Les images tomodensitométriques améliorées peuvent aider à diagnostiquer une série de pathologies telles que les accidents vasculaires cérébraux et le cancer. En traitant numériquement les scans, nous visons à égaler, voire à surpasser, la qualité des scans traditionnels avec colorant.
- **Engagement environnemental** : Nous visons à réduire considérablement le bilan écologique des colorants de contraste d'ici à 2033, conformément à la vision de l'UE en matière de soins de santé durables.

Plus d'informations sont disponibles en cliquant ici - [lien](#)

Les détails sur la façon dont vous pouvez vous impliquer se trouvent sur la page suivante 😊 .

¹ Les tomodensitogrammes sont des examens de tomographie assistée par ordinateur - un type de radiographie 3D (pas d'IRM).



Possibilité de participation des patients et du public

NetZeroAICT - Libérer le potentiel des tomodensitogrammes améliorés par l'IA

Vous souhaitez vous impliquer ?

Si vous souhaitez figurer sur notre liste de diffusion, n'hésitez pas à nous le faire savoir. Nous vous enverrons des mises à jour et des opportunités d'engagement. Voici le formulaire d'inscription à la liste de diffusion - [lien](#)

Le groupe consultatif public est en cours de recrutement...

Nous recherchons 10 à 15 personnes de toute l'Europe pour rejoindre notre groupe de conseil public (GCP). Le PAG.. :

1. se réunir tous les 1 à 2 mois en moyenne, à la fois en ligne et occasionnellement en personne.
2. Discuter avec l'équipe de projet et examiner les documents. Fournir des informations sur l'IA et la recherche
3. Contribuer à faire en sorte que nos innovations soient compréhensibles et acceptables. Nous avons besoin de votre aide pour nous assurer que nous répondons aux besoins réels des patients.

Qui doit poser sa candidature ?

1. Nous donnerons la priorité aux personnes ayant une expérience des tomodensitogrammes avec liquide de contraste. Cela inclut les patients et les membres de leur famille ou les soignants. Toutefois, n'hésitez pas à poser votre candidature même si vous n'avez pas d'expérience en matière de tomodensitométrie, car il ne s'agit pas d'un critère obligatoire.
2. Les résidents des pays de l'UE, y compris l'Islande, le Liechtenstein et la Norvège, âgés de 18 ans ou plus.
3. Les personnes intéressées par l'innovation médicale, en particulier dans les domaines de l'IA et du diagnostic.
4. Les personnes ayant un niveau intermédiaire ou supérieur d'anglais parlé et lu.

Avantages de l'adhésion

- Chaque participant recevra une formation et une compensation pour son temps, ses déplacements et son hébergement.
- Vous contribuerez à améliorer les services de santé et les résultats sanitaires.



Co-funded by
the European Union

Cofinancé par l'Union européenne. Les points de vue et opinions exprimés n'engagent que leurs auteurs et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive pour la santé et le numérique. Ni l'Union européenne ni l'autorité de subvention ne peuvent en être tenues pour responsables.



Possibilité de participation des patients et du public

NetZeroAICT - Libérer le potentiel des tomodensitogrammes améliorés par l'IA

Processus de candidature

- Remplissez le formulaire de candidature en ligne pour exprimer votre intérêt - [lien](#) (clôture le 1er juin)
- Nous demanderons aux candidats de fournir un peu plus d'informations sur eux-mêmes...
- Les candidats sélectionnés seront invités à participer à un entretien de groupe au début du mois de juin.

Le nombre de places est limité. Le processus de sélection des groupes vise à donner la priorité à l'égalité, à la diversité et à l'inclusion. Pour compléter le GCP, nous organiserons d'autres événements d'engagement.

Veillez envoyer un courriel à john.kellas@nds.ox.ac.uk si vous souhaitez en discuter ou si vous avez besoin d'une aide en matière d'accessibilité.

*Les réunions du groupe consultatif et la plupart des communications relatives au projet se feront en anglais. Nous ajouterons des informations sur le projet dans d'autres langues au fur et à mesure de son développement. Les personnes qui ne parlent pas l'anglais sont les bienvenues.



**Co-funded by
the European Union**

Cofinancé par l'Union européenne. Les points de vue et opinions exprimés n'engagent que leurs auteurs et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive pour la santé et le numérique. Ni l'Union européenne ni l'autorité de subvention ne peuvent en être tenues pour responsables.