

**AUTOMATISATION DES FLUX DE TRAVAIL IRM EN FAVEUR  
D'UNE RADIOLOGIE PLUS RAPIDE ET PERSONNALISÉE  
(FRANÇAIS)**

**OPTIMISATION DU PROTOCOLE D'IRM CÉRÉBRALE PENDANT L' ACQUISITION**

- *Apollo Smart Protocol* est un outil d'aide à la décision en temps réel qui permet l'optimisation du protocole d'acquisition sur la console IRM lors de l'examen médical. Ce faisant, *Apollo Smart Protocol* garantit l'acquisition de la séquence adéquate, pour le patient adéquat, au moment adéquat.
- *Apollo Smart Protocol* permet de maximaliser l'utilisation des scanners IRM, de réduire les interruptions de travail des radiologues et les acquisitions superflues, tout en pourvoyant les technologues de l'assurance nécessaire à la prise de décision sur la console IRM.



**ALERTE EN CAS DE PATHOLOGIE CRITIQUE SUR UNE IRM CÉRÉBRALE**

- *Apollo Smart Alert* permet la simplification du flux de travail au sein du département de radiologie pour une prise en charge optimale et rapide des patients en adéquation avec la gravité de leur cas.
- *Apollo Smart Alert* offre une détection en temps réel des pathologies cérébrales critiques.
- *Apollo Smart Alert* permet un triage plus rapide, une hiérarchisation appropriée des interprétations et de l'élaboration de rapports par le radiologue et une meilleure communication avec le personnel soignant afin d'optimiser la prise en charge clinique.
- *Apollo Smart Alert* offre une analyse prompte et fiable et réduit le délai d'obtention des rapports radiologiques. En avertissant le personnel soignant pendant le déroulement de l'examen médical, alors que le patient est toujours dans le scanner, *Apollo Smart Alert* assure une intervention rapide et une prise en charge clinique de meilleure qualité.



Cerebriu est une entreprise fondée en 2018 qui repose sur des dizaines d'années de recherche académique et clinique danoise de pointe en IA/ML dans le domaine de l'informatique et de l'imagerie médicale.