



Document de présentation technique

Résoudre Le problème des cas urgents et des volumes variables



Saskatchewan Health Authority offre de la flexibilité pour la tomodensitométrie et la médecine nucléaire

Comptant plus de 40 000 employés et médecins chargés de fournir des soins de haute qualité, la Saskatchewan Health Authority est la plus importante organisation de la Saskatchewan. Récemment, 12 anciennes autorités en santé régionales ont été transformées en une seule autorité provinciale pour aider à éliminer les cloisonnements de services et à fournir des soins plus uniformes et plus coordonnés dans toute la province.

La Saskatchewan Health Authority répond aux besoins de sa population en offrant des procédures d'intervention complexes pour les patients qui en ont besoin. Toutefois, bien que bénéfiques pour les patients, ces procédures peuvent parfois être longues et poser des problèmes de planification pour l'organisation. Pour aider à résoudre ce problème et à fournir

un système de tomodensitométrie de secours, les décideurs ont choisi le système de TEMP/TDM Symbia Intevo 16.

Installé en 2017, le Symbia Intevo offre d'importants avantages. Il constitue une véritable modalité partagée, offrant des examens de médecine nucléaire et de tomodensitométrie planifiés sur différents jours de la semaine. De plus, il offre une redondance lorsque les volumes d'examen pour le système TDM actuel dépassent la capacité.

Les technologues du St. Paul's Hospital de Saskatoon effectuent environ 41 examens de médecine nucléaire (surtout os et poumons, au gallium, imagerie des tumeurs, reins ou glandes parathyroïdes) et 15 examens de TDM (surtout cerveau, poitrine, abdomen, extrémités, colonne vertébrale, embolie pulmonaire et études

abdominales) à l'aide du Symbia Intevo chaque mois. Ils aiment le fait que le Symbia Intevo bascule facilement entre les examens de médecine nucléaire et de tomodensitométrie en appuyant sur un seul bouton. Les images des deux examens sont de bonne qualité, et les capacités de TDM du Symbia Intevo permettent de maintenir la cadence lorsque le système de TDM principal est en service ou indisponible.

Dans l'ensemble, les décideurs de la Saskatchewan Health Authority ont constaté que le Symbia Intevo 16 est un outil d'imagerie précieux en TDM et en médecine nucléaire, qui peut remplacer au besoin leur système de TDM actuel et réaliser des études de médecine nucléaire combinées.

L'offre commerciale des produits/fonctions (mentionnés aux présentes) peut varier d'un pays à l'autre. Pour des raisons d'ordre réglementaire, nous ne pouvons en garantir l'accessibilité future. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec l'organisation Siemens Healthineers de votre région.

Les déclarations des clients de Siemens Healthineers fournies dans le présent document sont basées sur les résultats qui ont été obtenus dans l'environnement de chacun de ces clients. Comme il n'existe pas d'hôpital « type » et que de nombreuses variables entrent en jeu (p. ex., la taille de l'hôpital, la variété des cas, le niveau d'adoption des TI), rien ne garantit que ces résultats seront obtenus par tous les clients.

Remarque : Toutes les données techniques énoncées dans le présent document peuvent varier selon les niveaux de tolérance définis. Les images d'origine perdent toujours une partie de leur précision quand elles sont reproduites.

Avec l'autorisation de

Melanie Hilkewich
Superviseure en TDM
St. Paul's Hospital

Karen Sundby
Instructrice/superviseure clinique en
médecine nucléaire
Royal University Hospital

Christine Dawson
Gestionnaire de la médecine nucléaire
Royal University Hospital

Saskatchewan Health Authority
Saskatoon, Saskatchewan

Siège social de Siemens Healthineers

Siemens Healthcare GmbH
Henkestr. 127
91052 Erlangen
Allemagne
Téléphone : +49 9131 84 0
siemens-healthineers.com

Siemens Healthineers

Siemens Santé limitée
1577 North Service Road East
Oakville (Ontario) L6H 0H6 Canada
Téléphone : +1 905 465-8000
siemens-healthineers.ca
customeradvocate.ca@siemens.com
