



PHILIPS

IntelliSpace

Critical Care
and Anesthesia

Une prise en charge
améliorée des patients critiques

Outils d'aide à la décision clinique grâce à une documentation complète pour les réanimations et unités de soins intensifs



L'accès à des informations patient exhaustives est un élément essentiel du processus de prise de décision clinique. Cela est particulièrement évident dans les unités de soins intensifs, de réanimation et de soins continus, où la prise en charge des patients génère une quantité considérable de données. Toutefois, l'intégration, la collecte et l'analyse de ces données restent des tâches fastidieuses et chronophages pour la plupart des établissements de soins.

Le système IntelliSpace Critical Care and Anesthesia (ICCA) est une solution de documentation et d'aide à la prise de décision clinique. Spécialement conçu pour les environnements complexes de réanimation et soins intensifs, ICCA fonctionne avec d'autres systèmes de documentation et vous offre l'interopérabilité permettant de renseigner les données patient tout au long du parcours de soins.

Le système ICCA centralise et organise les données patient, tels que documents d'admission, paramètres vitaux, résultats de laboratoires, dossier médical et paramédical, prescriptions, compte-rendus de consultation, pour mettre en avant les informations cliniques essentielles. Grâce à un outil intégré d'aide à la décision clinique, le système ICCA présente les données en informations concrètes qu'il met à la disposition de l'équipe soignante. Il encourage ainsi la prise de décisions en toute connaissance de cause, permet de mettre en avant et d'identifier les événements indésirables, et d'améliorer la qualité de la prise en charge des patients.

- Optimise la prise en charge des patients
- Transforme les données cliniques en informations concrètes pour améliorer la fiabilité du diagnostic
- Propose une documentation structurée et normalisée dans les unités de soins
- Tire parti de l'amélioration des nouvelles fonctionnalités pour accroître les capacités cliniques

Simplification de la tâche des cliniciens

Accès rapide à l'information appropriée

Réussir à se concentrer sur les informations essentielles peut s'avérer difficile en raison de la masse de données collectée chez les patients critiques. Le Tableau de bord ou résumé patient offre une présentation claire de l'état du patient en regroupant des données extraites des sources d'informations disponibles. Ce tableau de bord affiche les multiples données collectées dans le dossier, sur un seul écran, ce qui permet à l'utilisateur de synthétiser rapidement l'état actuel du patient.

Suivi continu des soins

La fonction Continuité des données permet de transférer facilement les informations de la feuille de surveillance de la réanimation vers le dossier d'anesthésie, et inversement. Les patients pris en charge à la fois au bloc opératoire et en réanimation ou en soins intensifs bénéficient d'un suivi continu, notamment en ce qui concerne les sites d'apports et de pertes, le bilan hydrique et les principaux traitements administrés.

Outil intégré de gestion des prescriptions

Grâce au système ICCA, les prescriptions de perfusions, de pousse-seringues, de médicaments, mais aussi les administrations, apparaissent automatiquement dans les feuilles de surveillance et sur les plans de soins du personnel infirmier. De plus, Philips ayant choisi de mettre l'accent sur l'interopérabilité de ses solutions informatiques médicales, la solution peut s'interfacer avec des systèmes existants de saisie des prescriptions (CPOE) ou d'informations pharmaceutiques conformes aux normes HL7.

Identification des événements indésirables liés aux médicaments (EIM)

Lorsque vous entrez une prescription de médicaments, le module de base de données médicamenteuse du système ICCA affiche les effets indésirables, les contre-indications de type allergique ou encore les traitements médicamenteux inappropriés. Ces événements indésirables éventuels sont définis et identifiés par un éditeur de BdM certifié. Une

étude a mis en évidence un taux d'incidence d'EIM de 8,5 pour 100 admissions¹, ce qui souligne l'importance d'un système signalant les problèmes potentiels lors de l'étape de la prescription.

Distinction claire entre les listes de médicaments des différentes unités

Dans la mesure où les médicaments utilisés diffèrent selon l'unité et la situation clinique, nous avons facilité la configuration des listes de médicaments multiples en fonction des doses de médicaments et perfusions.

Dosage à volume fixe pour les prescriptions de perfusions en soins intensifs néonataux

Le dosage à volume fixe permet à vos patients les plus jeunes de recevoir la quantité de liquide prescrite. Lorsque vous ajustez le débit de la perfusion, la concentration change tandis que le volume perfusé reste constant.

Plus de mobilité et de flexibilité

Le système ICCA s'adapte aux stratégies de l'hôpital en matière de mobilité et d'architecture informatique. Vous pouvez accéder aux dossiers patient de façon sécurisée, où que vous soyez : dans votre bureau, au chevet du patient, à partir d'une tablette sans fil, etc. Les informations pertinentes dont vous avez besoin doivent être accessibles, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez.



Le système IntelliSpace Critical Care and Anesthesia, comme les autres solutions Philips d'informatique médicale et de prise en charge des patients, est conçu pour simplifier la tâche des cliniciens et aider à améliorer les résultats financiers.

¹ Klopotoska, et al. BMC Health Services Research 2011, 11:124.

Amélioration des résultats financiers

Aide au codage des séjours

Les diagnostics et les actes peuvent être saisis, en les sélectionnant dans des thésaurus par exemple. Le moteur de recherche intégré et les listes de résultats les plus utilisés facilitent la recherche rapide des codes.

Infrastructure standardisée

Le système ICCA utilise la terminologie de référence interne afin de standardiser et de personnaliser les rapports en fonction des conditions spécifiques de votre établissement.

Utilisation des infrastructures informatiques existantes

Nous offrons une interopérabilité basée sur des normes. Nos solutions sont conformes aux spécifications IHE et s'appuient sur vos investissements technologiques afin de faciliter votre mission, c'est-à-dire, optimiser la prise en charge des patients de façon continue, efficace et économique.

Réduction des risques de complications grâce à l'aide à la décision clinique

Des études ont montré que les outils d'aide à la décision clinique permettaient de raccourcir la durée de séjour, réduisant ainsi les coûts. Le système ICCA propose des outils innovants d'aide à la décision clinique conçus pour faciliter l'évaluation de l'état des patients et la programmation des interventions. Les détections cliniques peuvent signaler très tôt des problèmes potentiels, grâce à des indicateurs précurseurs du risque. Le système ICCA est livré avec des détections cliniques reconnues, et la possibilité d'en créer davantage. Grâce au moteur de règles flexible, chaque établissement peut créer ses propres détections en fonction de ses exigences en termes de processus de travail et de prise en charge.

Soins basés sur des recommandations validées

Les protocoles de soins peuvent améliorer la qualité de la prise en charge des patients en s'appuyant sur les recommandations largement reconnues. Le système ICCA participe à l'application de ces bonnes pratiques, en mettant l'accent sur cinq protocoles de soins clés : la pneumonie acquise sous ventilation mécanique, les infections liées aux cathéters veineux centraux, le contrôle de la glycémie, l'identification des thromboses veineuses profondes et la prise en charge du sepsis.

Rapports de qualité, de recherche et d'administration

L'un des plus grands intérêts d'un système d'information clinique réside dans l'utilisation que vous faites des informations. Grâce à l'architecture visionnaire du système ICCA, la base de données de reporting (ou statistiques) n'interfère pas avec la documentation au chevet du patient, ce qui signifie que la vitesse et l'efficacité au chevet ne sont pas affectées lorsque vous exécutez une requête.

Analyse clinique facilement accessible

Le système ICCA propose des outils et modèles d'analyse décisionnelle en libre-service, afin que vous puissiez effectuer vos propres analyses de données et rapports.

Que vous souhaitiez mesurer, analyser et documenter en fonction des services, du temps, des personnes, des pathologies, des processus ou selon différentes combinaisons, ou que vous souhaitiez documenter l'amélioration du dépistage du sepsis, la durée de séjour par service, les coûts des médicaments ou les démarches réglementaires, le système ICCA peut vous aider à transformer vos paramètres financiers, de facturation et mesure de données cliniques, en données répondant à vos besoins administratifs et cliniques.

France uniquement : La solution IntelliSpace Critical Care pour les soins intensifs et la réanimation est un système de documentation clinique de classe IIa, fabriqué par Philips Healthcare et dont l'évaluation de conformité a été réalisée par l'organisme certifié TÜV SÜD 0123. Elle est destinée à la documentation et à la revue des soins patient. Les actes effectués avec IntelliSpace Critical Care sont pris en charge par les organismes d'assurance maladie dans certaines situations. Lisez attentivement le manuel d'utilisation. Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE.

© 2015 Koninklijke Philips N.V. Tous droits réservés.

Philips Medical Systems Nederland B.V. se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques et/ou d'arrêter la production de tout produit, à tout moment et sans obligation de préavis, et ne pourra être tenue pour responsable de toute conséquence résultant de l'utilisation de cette publication.



Consultez le site : www.philips.com/IntelliSpaceCCA

Imprimé aux Pays-Bas
4522 991 09752 * JAN 2016