

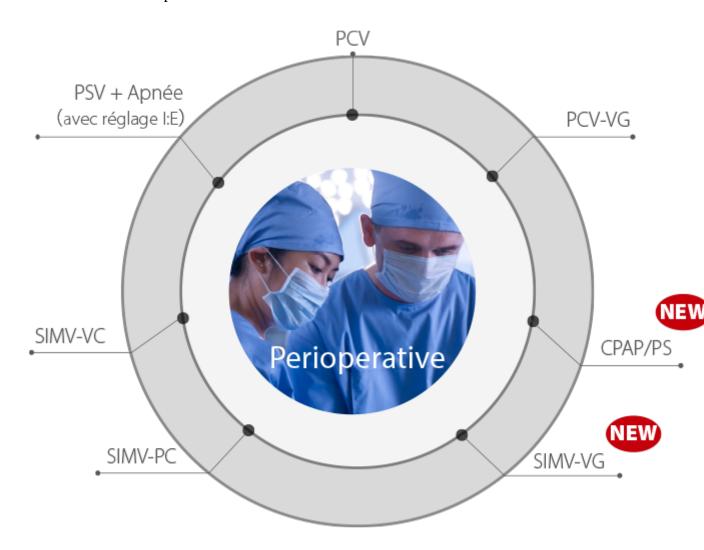
# **A7**Station de travail d'anesthésie Précision visible



# Contrôle précis

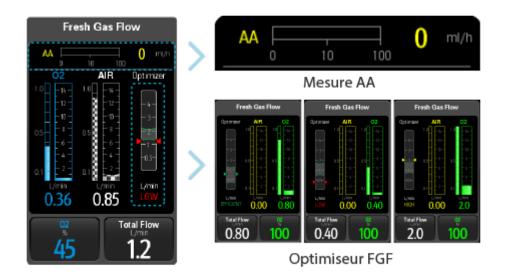
#### Profitez des performances maximales à tous les stades de l'anesthésie

Une gamme complète de modes de ventilation de niveau USI pour répondre à vos demandes au cours de toutes les étapes de l'anesthésie.



## Mélangeur de gaz numérique à faible débit sécurisé par optimiseur

Le mélangeur de gaz numérique rend le flux de gaz frais plus facile et plus précis. L'optimiseur lumineux de gaz frais indique le réglage de flux de gaz frais recommandé par rapport à votre valeur de réglage actuelle et le minimum d'O² nécessaire au patient. Il permet un faible débit en toute sécurité et minimise les déchets d'agents anesthésiques et de gaz médicaux.



## Un monitoring précis

Avec l'amélioration du module CO² simple fente ou la capacité d'agent anesthésique double fente, les modules multi-gaz Plug-and-Play de Mindray fournissent une analyse complète respiration par respiration des FiO², EtO², CO², N²O, l'auto-détection de cinq agents anesthésiques, ainsi que des BIS et NMT.

Mesure AA : Le nouveau logiciel de calcul d'agent anesthésique vous permet de surveiller la consommation d'agent en temps réel et garde en tête le coût. Retour de l'échantillon de gaz : Le gaz de l'échantillon de contrôle retourne vers le circuit respiratoire, il permet d'économiser le coût du gaz médical et de l'agent anesthésique ainsi que de réduire les déchets de gaz.



Mélangeur de gaz numérique



nouvelle surveillance P-n-P

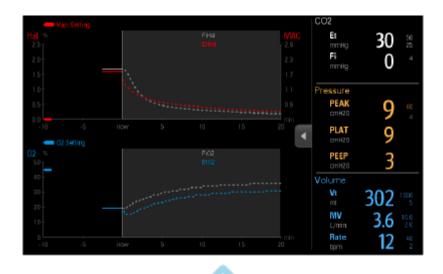
# Anesthésie visible

# **Prédiction AA**

Avec le nouvel A7, il est possible de voir l'avenir de l'agent anesthésique, pour le FiAA et l'ETAA. Une tendance de fond de AA montre la tendance de AA pour le passé, le présent et le futur avec la valeur MAC.

## Prédiction O<sup>2</sup>

Idem pour la prédiction AA, la tendance montre la tendance pour le gaz  $O^2$  frais pour  $FiO^2$  et  $EtO^2$ .

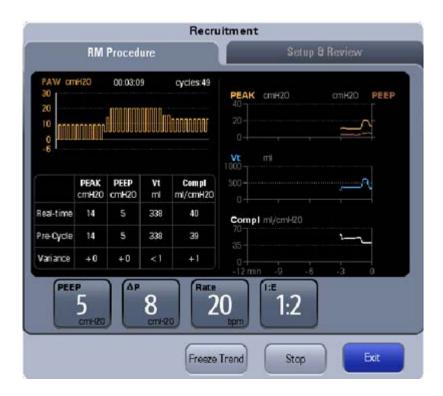




AA & Prédiction d'oxygène

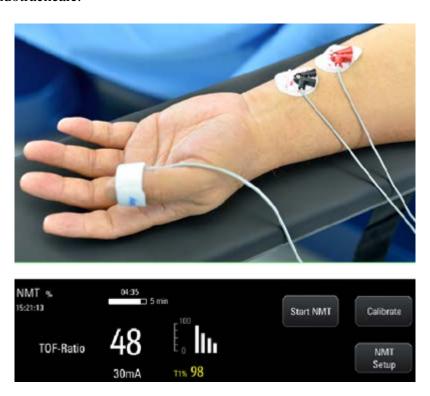
#### **Recrutement pulmonaire**

La nouvelle fonction de recrutement pulmonaire induit des améliorations durables dans les échanges gazeux, la mécanique respiratoire, et peut contrer les effets néfastes de la pneumopéritoine chez les patients sains et obèses au cours de la chirurgie laparoscopique.



## Monitoring NMT pour un temps d'intubation optimal

Avec le module NMT révolutionnaire intégré, le monitoring de la relaxation musculaire peut être facilement atteint sur le nouveau A7, il aide à la prise de décision pour permettre l'intubation endotrachéale.



#### Autotest visuel et alarme intelligente

Visualisation de la procédure d'autotest du système avec des graphiques et des tableaux pour simplifier les étapes de fonctionnement compliquées.

L'alarme intelligente fournit en temps réel des informations graphiques permettant plus rapidement une correction urgente des erreurs fatales.





Alarme intelligente

Autotest visuel

# Une expérience utilisateur sans précédent

#### Une interface utilisateur intuitive à menus plats

Configuré avec un affichage intuitif de 15 pouces, à haute résolution, les utilisateurs sont en mesure d'afficher et de configurer les paramètres selon les besoins. La mise en page simple et intuitive et la structure de menus plats assurent que tous les paramètres sont clairement affichés et que seules deux étapes sont requises.



#### Complètemenet tactile et plus

Les commandes révolutionnaires entièrement tactiles et sans touche physique vous aident à communiquer avec le système d'anesthésie comme jamais auparavant.

Une commande de secours par pavé tactile et souris permet un accès facile aux commandes à la fois debout et assis.





Entièrement tactile et sans touche

Pavé tactile

# Réglage FGF facile

Avec le mélangeur de gaz numérique, les utilisateurs peuvent régler directement le débit total et le pourcentage d'O², ou le débit d'O² et l' équilibre gazeux respectivement.

Avec les boutons traditionnels faciles à utiliser, les utilisateurs peuvent définir la valeur de FGF en valeur numérique via le réglage des boutons.

Un débitmètre mécanique de secours avec O<sup>2</sup>+AIR/N<sup>2</sup>O est déployé dans le cas où le mélangeur de gaz numérique ne fonctionne pas .