

LA FRÉQUENCE RESPIRATOIRE À PORTÉE DE MAIN

LE MONITEUR **WELCH ALLYN CONNEX** SPOT AVEC FRÉQUENCE RESPIRATOIRE NUMÉRIQUE

Améliorez votre flux de travail dès aujourd'hui en vérifiant ponctuellement la fréquence respiratoire d'un patient. L'automatisation peut accompagner vos objectifs d'uniformisation et de prise de mesures précises et fiables.

Combiner le moniteur **Connex** Spot à la technologie Masimo **RRp** permet une vérification numérique ponctuelle de la fréquence respiratoire, dans le cadre des mesures de signes vitaux quotidiennes, avec la possibilité d'intégrer cette option à votre protocole de scores d'alertes précoces.



Le moniteur **Connex** Spot avec surveillance ponctuelle de la fréquence respiratoire utilise la technologie Masimo **RRp** pour effectuer l'acquisition d'une fréquence respiratoire en moins d'une minute à l'aide de capteurs Masimo **LNCS** ou **RD SET** standard.

UNIQUEMENT
**1 FOIS/
JOUR**

La prise de mesure est beaucoup moins fréquente pour la fréquence respiratoire [1 fois/jour] que pour la pression artérielle [5 fois/jour], la fréquence cardiaque [4,4 fois/jour] et la température [4,2 fois/jour].¹



PASSER D'UNE MESURE SUBJECTIVE À UNE MESURE OBJECTIVE

Les calculs de la fréquence respiratoire et les méthodes d'acquisition peuvent varier en fonction de l'expérience clinique et du protocole. Des études ont montré que la fréquence respiratoire est le paramètre vital le plus souvent oublié durant les tournées, alors qu'elle constitue le principal indicateur de détérioration de l'état de santé d'un patient, 8 à 12 heures en amont. « ... les variations de la fréquence respiratoire sont beaucoup plus importantes et permettent de mieux distinguer les patients stables des patients à risque. »²

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA TECHNOLOGIE DE FRÉQUENCE RESPIRATOIRE MASIMO

- 4 à 70 respirations par minute (r/min)
- Écart-type de 3 r/min
- Erreur moyenne de 1 r/min
- Les adultes et les enfants
- Profils Vérification ponctuelle et Intervalle

OPTIONS DE CONFIGURATION

MODÈLES	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
Mise à niveau vers la technologie Wi-Fi®	74RT-2	avec technologie Masimo RRp et thermomètre SureTemp Plus oral/axillaire
	74RE-2	avec technologie Masimo RRp et thermomètre Braun ThermoScan® PRO 6000 auriculaire
Technologie Wi-Fi® intégrée	75RT-2	avec technologie Masimo RRp et thermomètre SureTemp Plus oral/axillaire
	75RE-2	avec technologie Masimo RRp et thermomètre Braun ThermoScan® PRO 6000
Mise à niveau du moniteur Connex Spot (CSM) existant	7000-RRP	Ajout de la technologie RRp à la SpO2 Masimo standard

72 %
13 %

D'après une étude, 72 % des fréquences respiratoires mesurées par des infirmiers s'élevaient à 18 ou 20 r/min, alors que seulement 13 % de celles mesurées par des observateurs formés présentaient des valeurs similaires, confirmant un biais significatif et/ou un artefact de multiplication.³

L'incapacité à respirer est l'une des raisons les plus courantes des transferts entre services de médecine générale et services de soins intensifs.⁴
- VINCENT, J.L.

COMMANDEZ VOTRE MONITEUR **CONNEX** SPOT AVEC MASIMO **RRp** ACTIVÉE OU CONTACTEZ VOTRE REPRÉSENTANT LOCAL POUR CONNAÎTRE LES POSSIBILITÉS DE MISE À NIVEAU.*

*Le moniteur **Connex** Spot avec **RRp** peut ne pas être disponible dans tous les pays. Contactez votre représentant Baxter local pour savoir s'il est disponible dans votre pays.

Références

1. Van Leuvan, Chris, Mitchel, Imogen. Missed opportunities? An observational study of vital sign measurements. Critical Care and Resuscitation. Volume 10 Number 2. June 2008. Pages 111-115.
2. 2003 Subbe et al., Effect of introducing the Modified Early Warning score on clinical outcomes, cardio-pulmonary arrests and intensive care utilization in acute medical admissions. Anesthesia.
3. Semler, MW et al, Flash mob research: a single-day, multicenter, resident-directed study of respiratory rate. Chest. 2013;143:1740-1744.
4. 2018 Vincent, J.L., et al. Improving detection of patient deterioration in the general hospital ward environment. EJA.

Le moniteur Connex Spot est conçu pour être utilisé par des médecins et un personnel médical qualifié pour la surveillance de la pression artérielle par voie non invasive, du pouls, de la saturation en oxygène de l'hémoglobine artérielle fonctionnelle (SpO2) par voie non invasive et de la température corporelle par voie normale et axillaire chez des patients nouveau-nés, enfants et adultes.

Connex Spot Monitor. Destination/Caractéristiques/Performances revendiquées : Les moniteurs Connex Spot Monitor sont conçus pour être utilisés par des cliniciens et du personnel médical qualifié pour le monitoring par voie non invasive de la pression artérielle, de la fréquence du pouls, de la saturation en oxygène de l'hémoglobine artérielle fonctionnelle (SpO2), de la fréquence respiratoire et de la température corporelle par voie normale et axillaire chez des patients nouveau-nés, enfants et adultes. Dispositif de classe IIa. Organisme évaluateur : DQS Medizinprodukte GmbH – Allemagne – CE0297. Fabricant : Welch Allyn Limited, Navan Business Park, Dublin Road, Navan, CO. Meath, C15 AW22 Irlande. Se reporter au manuel d'utilisation pour les informations indispensables pour le bon usage. Lire attentivement les instructions figurant sur le manuel d'utilisation. Non remboursé. Date de mise à jour du texte : 20 mars 2025.

Dispositif médical (93/42/CEE) : Organisme notifié de classe IIa : DQS Medizinprodukte GmbH (CE0297) Fabricant : Welch Allyn, Inc., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153 États-Unis. Rep. CE : Welch Allyn Limited, Navan Business Park, Dublin Road, Navan, County Meath, C15 AW22, Irlande. Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui, conformément à ladite réglementation, porte un marquage CE. Welch Allyn recommande de lire attentivement les instructions détaillées relatives à l'utilisation adéquate et en toute sécurité des appareils qui se trouvent dans les documents accompagnant les appareils médicaux. Le personnel des établissements de soins est responsable du bon usage et de la maintenance de ces dispositifs médicaux.

Baxter se conforme à la réglementation applicable en matière de données personnelles. Pour plus d'informations, veuillez consulter notre Politique mondiale de confidentialité sur <https://www.baxter.fr/fr/policies-positions/global-privacy-policy>.

Hillrom.Baxter.eu

Welch Allyn Limited

Navan Business Park, Dublin Rd, Navan, Co. Meath, C15 AW22, Irlande

Baxter, Connex, Hillrom, SureTemp Plus et Welch Allyn sont des marques commerciales de Baxter International Inc. ou de ses filiales.

Braun est une marque de Braun GmbH.

LNCS, Masimo, RD SET et RRp sont des marques commerciales de Masimo Corporation.

ThermoScan est une marque commerciale d'Helen of Troy Limited ou de ses filiales.

Wi-Fi est une marque commerciale de Wi-Fi Alliance.

FR-FLC45-250018 (v1.0) 08/2025