

Avignon, le 1^{er} avril 2026

Inauguration de la nouvelle chaîne analytique de biochimie du laboratoire de l'hôpital d'Avignon

Ce 9 avril 2026, à 11 heures, le Centre Hospitalier d'Avignon inaugure officiellement la nouvelle chaîne analytique de biochimie de son laboratoire.

Un Centre Hospitalier d'Avignon qui vient ainsi de moderniser son système d'analyse de biochimie et d'immuno-analyse en se dotant d'une chaîne d'automates de dernière génération appelé le Cobas Pro. Il faut savoir que ce secteur du laboratoire de l'hôpital avignonnais traite 24h/24 et 7j/7 en moyenne 2 200 tubes par jour soit plus d'1,7 million de tests réalisés par an. Le Centre Hospitalier d'Avignon a ainsi renouvelé sa collaboration avec la société Roche, se dotant d'un équipement fiable, robuste et plus adapté qui permet : d'augmenter la cadence d'analyse afin de répondre à l'augmentation d'activité ; de réduire le délai de rendu de résultats aux prescripteurs ; d'optimiser les temps de maintenances ; de réaliser un panel plus important de tests avec une sous-traitance réduite. Et cela, en diminuant fortement les coûts financiers de 30 %, tant au niveau de la location-maintenance de la chaîne d'automatisation Roche qu'au niveau du coût patient (achat de réactifs, contrôles, calibrages...). Cette modernisation s'est faite de manière conjointe avec l'hôpital de Cavillon et a suivie celle réalisée précédemment sur le celui d'Orange (en 2023) et vise à l'harmonisation de l'analyse de biochimie et immuno-analyse automatisée sur l'ensemble des établissements de Vaucluse. Cette démarche s'inscrit dans une démarche de coopération territoriale afin de rendre comparables et compréhensibles les résultats d'examen de biologie médicale tant pour les patients transférés d'un site à l'autre que pour les praticiens exerçant sur différents hôpitaux.

Pour rappel, l'ensemble du laboratoire d'analyse du Centre Hospitalier d'Avignon représente 2,45 millions d'analyses réalisées par an soit 6 712 analyses chaque jour. Le laboratoire du Centre Hospitalier d'Avignon s'organise autour de trois grandes spécialités de biologie : la biochimie (1,7 million d'analyses par an), la microbiologie (245 000 analyses) et l'hématologie (400 000 analyses). Chacune développant des domaines d'expertise tels que l'hémostase, le typage cellulaire, l'immunologie, l'immunochimie, la biologie moléculaire ainsi que des disciplines dédiées à l'étude des agents infectieux telles que la parasitologie, la mycologie et la virologie. Une continuité de service est assurée 24h/24 et 7j/7, grâce à une organisation structurée autour d'équipes dédiées de jour et de nuit, garantissant réactivité et qualité de prise en charge à tout moment. Le fonctionnement du laboratoire repose sur une équipe pluridisciplinaire composée de 6 secrétaires, 8 agents de service hospitalier (dont 2 mutualisés avec le service d'anatomopathologie), 12 biologistes et 59 techniciens, assurant ensemble la qualité et la continuité des activités. Le laboratoire exerce par ailleurs dans le strict respect des exigences d'accréditation selon la norme COFRAC et est accrédité pour l'ensemble de ses lignes de portée, garantissant ainsi un haut niveau de qualité et de fiabilité.

Responsable communication du Centre Hospitalier d'Avignon

Sébastien Hreblay : 04 32 75 39 81 - hreblay.sebastien@ch-avignon.fr