

L'avenir de la pathologie est connecté. Hyland en fait une réalité.

- 85 % des laboratoires de pathologie utilisent encore des lames de verre, alors que leur charge de travail diagnostique augmente de 42 %, entraînant des retards de diagnostic qui pénalisent les patients et coûtent des millions aux systèmes de santé.
- Une solution de pathologie numérique autorisée par la FDA, homologuée par Santé Canada et disposant du marquage CE pour le diagnostic primaire, levant ainsi l'un des derniers obstacles majeurs à son adoption clinique à grande échelle.
- Une architecture d'imagerie médicale gouvernée et sécurisée, qui connecte la pathologie à la radiologie, à la cardiologie et aux équipes de soins pluridisciplinaires, sans créer de nouveaux silos d'information.

CLEVELAND – 27 Octobre 2026 – Alors que les établissements de santé ont largement modernisé la radiologie, la cardiologie et l'imagerie médicale au cours de la dernière décennie, la pathologie reste encore fortement dépendante des méthodes traditionnelles. Environ 90 % des diagnostics anatomopathologiques reposent sur l'utilisation de lames de verre. Parallèlement, les laboratoires font face à une augmentation de 42 % de leur charge de travail diagnostique, tandis que la pénurie de pathologistes s'accroît, entraînant des retards de prise en charge préjudiciables aux patients. Cette situation peut désormais évoluer.

Hyland annonce aujourd'hui le lancement de Hyland Digital Pathology, powered by Tribun Health, une solution de pathologie numérique conçue pour répondre aux besoins des établissements de santé à grande échelle et mettre fin à la fragmentation clinique, opérationnelle et technologique qui a jusqu'ici freiné l'intégration de la pathologie dans leur transformation numérique.

« La pathologie doit occuper une place centrale dans toute stratégie globale d'imagerie médicale », déclare Vinitha Ramnathan, Senior Vice President et General Manager, Healthcare Product Management chez Hyland. « Avec Hyland Digital Pathology, nous accompagnons les établissements de santé dans le décloisonnement de leurs processus de travail, en connectant la pathologie à la radiologie et à la cardiologie au sein d'une infrastructure d'imagerie évolutive et dotée d'une gouvernance adaptée. Cette approche permet aux pathologistes de collaborer plus facilement entre différents sites et facilite l'accès aux informations diagnostiques essentielles pour les équipes médicales chargées de la prise en charge des patients. »

Intégrer la pathologie sans créer de nouveaux silos

Hyland Digital Pathology, qui s'appuie sur la plateforme CaloPix® de Tribun Health est une solution de pathologie numérique spécifiquement conçue pour le diagnostic primaire. Elle bénéficie d'une autorisation de la FDA, d'une homologation de Santé Canada, du marquage CE et d'un enregistrement auprès de l'Australian Register of Therapeutic Goods (ARTG n° 531926) en tant que dispositif médical logiciel de diagnostic in vitro de classe 1. Plutôt que d'imposer aux pathologistes une plateforme d'imagerie généraliste, elle préserve leurs processus de travail diagnostiques habituels, favorisant ainsi une adoption plus rapide et une utilisation clinique en toute confiance dès sa mise en place.

« La pathologie numérique ne peut se déployer à grande échelle si elle reste limitée à des projets isolés au sein des établissements de santé », déclare Jean-François Pomerol, CEO de Tribun Health. « En intégrant CaloPix® à l'écosystème d'imagerie médicale de Hyland, nous offrons aux établissements de santé une solution concrète



pour moderniser leurs pratiques en pathologie, tout en préservant les processus métier spécialisés, la gouvernance clinique et les exigences réglementaires indispensables au diagnostic. »

Hyland Digital Pathology repose sur une architecture ouverte et interopérable, combinant un archivage indépendant des fournisseurs, une visualisation universelle des images et une interopérabilité fondée sur les standards du secteur. La solution s'articule autour de trois composantes principales :

- **CaloPix® Image Management System (IMS)** : une plateforme de gestion des images et des processus diagnostiques spécifiquement conçue pour la pathologie. Elle prend en charge le diagnostic primaire, la gestion des cas et les analyses assistées par intelligence artificielle, au sein d'une interface familière pour les pathologistes, facilitant ainsi la transition des lames de verre vers le numérique.
- **Intégration à l'imagerie médicale** : grâce à Acuo VNA et NilRead, les établissements de santé peuvent centraliser l'archivage et la consultation des images médicales issues de différentes spécialités, notamment la pathologie, la radiologie et la cardiologie, indépendamment des fournisseurs et des systèmes utilisés. Cette approche facilite le partage des images et leur utilisation dans le cadre d'une prise en charge multidisciplinaire. TeleSlide permet, quant à lui, de réaliser des diagnostics à distance en toute sécurité et de solliciter l'avis de spécialistes, sans avoir à transporter physiquement les lames.
- **Une architecture interopérable et conçue pour l'intelligence artificielle** : un environnement d'IA ouvert et indépendant des fournisseurs intégrant une gouvernance avec supervision humaine, permet aux établissements de santé de déployer les diagnostics assistés par IA à grande échelle, sans multiplier les solutions isolées. Cette architecture s'appuie sur le standard DICOM, la connexion aux systèmes d'information de laboratoire (LIS) et aux dossiers médicaux électroniques (EMR) ainsi que sur des modèles de déploiement flexibles.

Ces fonctionnalités répondent à un objectif clair : plutôt que d'ajouter une nouvelle solution d'archivage fermée et isolée, Hyland Digital Pathology s'appuie sur les infrastructures existantes des établissements de santé pour intégrer pleinement la pathologie à leur environnement global d'imagerie médicale tout en préservant l'ouverture et l'interopérabilité de leurs systèmes.

Une expertise clinique reconnue, une infrastructure à grande échelle

L'expertise clinique reconnue de Tribun Health s'associe désormais à la capacité de déploiement à grande échelle des solutions d'imagerie médicale de Hyland. Ensemble, elles constituent une plateforme qui prend déjà en charge des millions d'exams d'imagerie en radiologie, en cardiologie et dans d'autres spécialités, au sein d'établissements de santé multisites à travers le monde où la continuité des activités est essentielle.

L'infrastructure VNA de Hyland a démontré sa capacité à gérer des volumes de données de l'ordre du pétaoctet, permettant de maîtriser la croissance des données générées par la numérisation des lames entières sans compromettre les performances, la prévisibilité des coûts ni la gouvernance clinique.

Pour les établissements de santé, Hyland Digital Pathology apporte trois bénéfices majeurs, qui justifient pleinement son adoption.



Premièrement, accélérer les décisions cliniques. En facilitant la transition des lames de verre vers le numérique tout en préservant les pratiques diagnostiques habituelles des pathologistes, la solution contribue à réduire les délais de rendu des diagnostics. Les équipes multidisciplinaires peuvent consulter les données de pathologie aux côtés des images de radiologie et d'autres spécialités depuis une interface unique sans avoir à naviguer entre plusieurs systèmes déconnectés.

Deuxièmement, améliorer les conditions d'exercice des pathologistes. En réduisant les tâches administratives, en facilitant la télépathologie et en permettant des modes de travail plus flexibles, la solution contribue à répondre aux enjeux de surcharge professionnelle dans un contexte de pénurie croissante de pathologistes. Elle constitue également un levier pour fidéliser les professionnels et attirer de nouveaux talents.

Troisièmement, maîtriser les coûts d'infrastructure. En intégrant la pathologie à une stratégie globale d'imagerie médicale, les établissements de santé peuvent limiter la multiplication des systèmes d'archivage, simplifier la gouvernance des données et optimiser leur stockage grâce à une gestion intelligente des différents niveaux de stockage. Cette approche permet de dépasser les silos propres à chaque service au profit d'un système d'information véritablement intégré.

En combinant rapidité, collaboration et maîtrise des coûts, Hyland Digital Pathology représente bien plus qu'une évolution des pratiques cliniques : c'est également un investissement stratégique et économiquement pertinent pour les établissements de santé.

Pour les établissements souhaitant moderniser leurs pratiques en pathologie et exploiter pleinement la valeur clinique d'un dossier diagnostique véritablement unifié, Hyland Digital Pathology apporte une réponse concrète aux attentes du marché.

Hyland invite les participants au RSNA 2026 à découvrir Hyland Digital Pathology à travers des démonstrations pratiques sur le **stand n° 1322**, du **29 novembre au 2 décembre 2026**, à Chicago.

Pour en savoir plus sur la plateforme et les solutions de Hyland, rendez-vous sur [Hyland.com](https://hyland.com)

À propos de Hyland

Hyland est un acteur majeur de la gestion intelligente des contenus et de l'automatisation. L'entreprise accompagne les organisations dans la transformation de leurs contenus en informations fiables, structurées et maîtrisées afin d'accélérer la prise de décision et d'améliorer leurs performances opérationnelles. Adoptée par des milliers d'organisations à travers le monde, dont de nombreuses entreprises du classement Fortune 100, la plateforme ouverte d'Hyland s'appuie sur l'intelligence artificielle pour exploiter les contenus, les données et les processus, et leur donner un contexte fiable et exploitable. Elle permet ainsi aux collaborateurs, aux applications et aux agents d'IA d'automatiser les activités à l'échelle de l'entreprise. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [Hyland.com](https://hyland.com).

À propos de Tribun Health

Tribun Health est un leader mondial de la pathologie numérique et développe CaloPix®, une plateforme récompensée par le prix **Best in KLAS**, bénéficiant du marquage CE, d'une homologation de Santé Canada et d'une autorisation de la FDA pour un usage clinique. Ses solutions de pathologie numérique contribuent à améliorer l'efficacité des processus de travail, la précision des diagnostics et la qualité de la prise en charge des patients. Notre mission est simple : permettre à chaque patient atteint d'un cancer de bénéficier d'un diagnostic



rapide et éclairé car chaque instant compte. En faisant progresser la pathologie grâce à des innovations de pointe, Tribun Health contribue à façonner l'avenir de la prise en charge du cancer. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [Tribun.Health](https://tribun.health)

Contacts presse :

Jason Gerdon

jason.gerdon@hyland.com

Andreia Beyer

abeyer@tribun.health