

Liste détaillée des examens/analyses demandés à l'accréditation

Institut d'Histo Pathologie N° 8-3748		Liste détaillée des examens/analyses <u>couverts</u> par l'accréditation					MAJ 04/02/2022
Site	Lieu de réalisation des opérations (sites EBMD/pôles cliniques/services cliniques pour les EBMD, sites cliniques d'AMP, service/UF, ...)	Ligne de portée	Examen / analyse	Echantillon biologique / région anatomique	Principe de la méthode (préciser l'identification de l'équipement si méthode automatisée et le nombre ou préciser méthode manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)	Référence de la méthode (préciser la référence du ou des documents et leur version, et le cas échéant méthode adaptée/développée)	Evolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque
IHP Nantes	Secteur cytologie	Cytologie CYTOACP	Examen cytologique Observation morphologique de constituants cellulaires	Prélèvement cellulaire d'origine humaine, en milieu liquide: frottis cervico- utérin	Méthode qualitative- Dispersion, recueil par filtration et transfert des cellules sur lame. - Coloration papanicolaou et recouvrement par un film. - Identification morphologique par microscopie, avec ou sans prélecture automatisée digitale cytology Imager Hologic	Méthode reconnue (A)	Kits réactifs/ automates commercialisés par HOLOGIC Coloration cytologique Finalité : recherche d'anomalies cellulaires éventuelles - Renouvellement du parc des automates HOLOGIC Imager 02/02/2017 TP5000 AL1 contre AL3 le 15/02/2017 TP5000 AL2 contre AL4 le 15/03/2017 - Changement d'un automate TP5000 AL4 contre TP5000 AL5 le 16/05/2018 - Changement d'Imager pour passer en cytologie digitale (lecture numérique) validé le 10/09/2021 - coloration inchangée
IHP Nantes	Secteur cytologie	Cytologie CYTOACP	Examen cytologique Observation morphologique de constituants cellulaires	Prélèvement cellulaire d'origine humaine sur lame: frottis cervico- utérin	Méthode qualitative - Coloration papanicolaou et recouvrement par un film. - Identification morphologique par microscopie	Méthode reconnue adaptée (B)	Coloration cytologique sur lame Finalité : recherche d'anomalies cellulaires éventuelles
IHP Nantes	Secteur cytologie	Virologie VIROH	Recherche et identification de virus spécifiques	Prélèvement cellulaire d'origine humaine, en milieu liquide: frottis cervico- utérin	Méthode quantitative Détection d'acides nucléiques avec amplification, après extraction et purification Biologie moléculaire	Méthode reconnue (A)	Kit réactifs/ automates commercialisés par Roche Diagnostics Détection d'HPV potentiellement oncogène(s) - Ajout d'un Cobas 4800 validé le 23/06/2020 - Ajout d'un Cobas 6800 validé le 09/10/2020
IHP Nantes	Secteur immuno histochimie	Histologie (HISTOACP)	Recherche et identification de constituants / antigènes spécifiques	Prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine	Méthode de type qualitatif Préparation du prélèvement : - Etude macroscopique, - Fixation, imprégnation et inclusion en paraffine du prélèvement (blocs), - Coupes et étalement (lames), - Marquage immuno- histochimique Identification morphologique par microscopie optique	Méthode reconnue adaptée (B)	Couple réactifs/automates Roche Protocole optimisé Immuno-histochimie qualitative AE1/AE3

Liste détaillée des examens/analyses demandés à l'accréditation

Institut d'Histo Pathologie N° 8-3748		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					MAJ 04/02/2022
Site	Lieu de réalisation des opérations (sites EBMD/pôles cliniques/services cliniques pour les EBMD, sites cliniques d'AMP, service/UF, ...)	Ligne de portée	Examen / analyse	Echantillon biologique / région anatomique	Principe de la méthode (préciser l'identification de l'équipement si méthode automatisée et le nombre ou préciser méthode manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)	Référence de la méthode (préciser la référence du ou des documents et leur version, et le cas échéant méthode adaptée/développée)	Evolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque
IHP Nantes	Secteur immuno histochimie	Histologie (HISTOACP)	Evaluation de la proportion de constituants / antigènes spécifiques	Prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine	Méthode de type quantitatif Préparation du prélèvement : - Etude macroscopique, - Fixation, imprégnation et inclusion en paraffine du prélèvement (blocs), - Coupes et étalement (lames), - Marquage immuno- histochimique Quantification morphologique par microscopie optique	Méthode reconnue adaptée (B)	Couple réactifs/automates Roche Protocole optimisé Immuno-histochimie quantitative CerbB2
IHP Nantes	Secteur biologie moléculaire	Génétique somatique (GENMOLBM)	Recherche et caractérisation de mutations ponctuelles ou de réarrangements (génotypage)	Prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine Blocs en paraffine et lames de prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine	Méthode de type qualitatif extraction, purification d'acides nucléiques, avec amplification (PCR), et de protéines - Liquéfaction des copeaux de paraffine, - Lyse des cellules, - Extraction ADN, - PCR en temps réel amplification et détection	Méthode reconnue (A)	Couple réactifs/automates Biocartis BRAF

Institut d'Histo Pathologie N° 8-3748		Liste détaillée des examens/analyses couverts par l'accréditation					MAJ 04/02/2022
Site	Lieu de réalisation des opérations (sites EBMD/pôles cliniques/services cliniques pour les EBMD, sites cliniques d'AMP, service/UF, ...)	Ligne de portée	Examen / analyse	Echantillon biologique / région anatomique	Principe de la méthode (préciser l'identification de l'équipement si méthode automatisée et le nombre ou préciser méthode manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)	Référence de la méthode (préciser la référence du ou des documents et leur version, et le cas échéant méthode adaptée/développée)	Evolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque
IHP Nantes	Secteur biologie moléculaire	Génétique somatique (GENMOLBM)	Recherche et caractérisation de mutations ponctuelles ou de réarrangements (génotypage)	Prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine Blocs en paraffine et lames de prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine	Méthode de type qualitatif extraction, purification d'acides nucléiques, avec amplification (PCR), et de protéines - Liquéfaction des copeaux de paraffine, - Lyse des cellules, - Extraction ADN, - PCR en temps réel amplification et détection	Méthode reconnue (A)	Couple réactifs/automates Biocartis KRAS
IHP Nantes	Secteur histologie	Histologie (HISTOACP)	Examen histologique – Observation morphologique de constituants tissulaires et cellulaires	Prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine : biopsies, pièces opératoires, produits de curetage et résection, placenta, embryon, fœtus, prélèvements d'autopsie, liquides biologiques, prélèvement cellulaire en milieu liquide (ponctions d'organes profonds, ...) Blocs en paraffine et lames de prélèvement(s) tissulaire(s) ou cellulaire(s) d'origine humaine	Préparation du prélèvement : - Etude macroscopique, - Centrifugation (éventuelle), - Fixation, imprégnation et inclusion en paraffine du prélèvement (blocs), - Coupes et étalement (lames), - Coloration standard HPS Identification morphologique par microscopie	Méthodes reconnues, adaptées ou développées (B)	Colorations standards Finalité : Diagnostic/identification de processus pathologiques éventuels

Institut d'Histo Pathologie N° 8-3748		Liste détaillée des examens/analyses <u>couverts</u> par l'accréditation					MAJ 04/02/2022
Site	Lieu de réalisation des opérations (sites EBMD/pôles cliniques/services cliniques pour les EBMD, sites cliniques d'AMP, service/UF, ...)	Ligne de portée	Examen / analyse	Echantillon biologique / région anatomique	Principe de la méthode (préciser l'identification de l'équipement si méthode automatisée et le nombre ou préciser méthode manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)	Référence de la méthode (préciser la référence du ou des documents et leur version, et le cas échéant méthode adaptée/développée)	Evolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque
IHP Angers	Secteur cytologie	Cytologie (CYTOACP)	Examen cytologique Observation morphologique de constituants cellulaires	Prélèvement cellulaire d'origine humaine, en milieu liquide: frottis cervico- utérin	Méthode qualitative Sur le site de Nantes - Dispersion, recueil par filtration et transfert des cellules sur lame: TP 5000 Hologic - Coloration papanicolaou et recouvrement par un film: PRISMA Sakura - Prélecture automatisée digitale cytology Imager Hologic Sur le site de Angers - Identification morphologique par microscopie, avec ou sans prélecture automatisée	Méthode reconnue (A)	Kits réactifs/ automates commercialisés par HOLOGIC Coloration cytologique Finalité : recherche d'anomalies cellulaires éventuelles -Changement du scanner IMAGER sur Cholet validé le 22/01/2020 -Centralisation automates sur le site de Nantes Fermeture du site de Cholet Le site d'Angers réalise la lecture de lames par les pathologistes 10/01/2022



MAN-M02-FOR-002 version 1 du 06/07/2020

Liste détaillée des examens/analyses demandés à l'accréditation

Institut d'Histo Pathologie N° 8-3748		Liste détaillée des examens/analyses <u>demandées</u> à l'accréditation					04/02/2022
Site	Lieu de réalisation des opérations (sites EBMD/pôles cliniques/services cliniques pour les EBMD, sites cliniques d'AMP, service/UF, ...)	Ligne de portée	Examen / analyse	Echantillon biologique / région anatomique	Principe de la méthode (préciser l'identification de l'équipement si méthode automatisée et le nombre ou préciser méthode manuelle, ainsi que la technique mise en oeuvre)	Référence de la méthode (préciser la référence du ou des documents et leur version, et le cas échéant méthode adaptée/développée)	Evolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque
-	-	-	-	-	-	-	-