

Présentation de l'auteur

BASILLE Damien

Praticien Hospitalier – Service de Pneumologie - CHU Amiens-Picardie

G-ECHO – groupe d'échographie thoracique du pneumologue

Basille.damien@chu-amiens.fr

Titre court

Rapport d'activité 2023 du G-ECHO (groupe d'échographie thoracique du pneumologue)

Texte

Le G-ECHO fêtera en 2024 ses dix ans d'existence. Créé en 2014, il compte actuellement 278 membres répartis dans 22 pays.

Les formations du G-ECHO :

Après le coup de frein causé par la pandémie Covid-19, le nombre de formations de niveau 1 en présentiel était de 10 en 2023 pour 132 inscrits (6 DPC). De plus, deux nouveaux centres de formations ont été ouverts à Reims (Dr Antoine DUMAZET et Dr Maxime DEWOLF) et à Toulon (Dr Hervé Le FLOCH), portant ainsi à 26 le nombre de centres ouverts.

En parallèle, la formation en distanciel continue via le site « formation.G-ECHO.fr » avec toutefois une évolution majeure : la formation en ligne qui permet de bénéficier de l'ensemble de l'enseignement théorique est désormais gratuite. Vingt-cinq apprenants ont ainsi validé l'ensemble de la formation théorique en 2023. Il est important de préciser que la délivrance du certificat de niveau 1 nécessite toujours une formation pratique dans l'un des centre formateurs (journée de formation ou stage).

Afin de promouvoir l'apprentissage de l'échographie clinique, un partenariat avec l'AJPO2 (l'association des internes et jeunes chefs de Pneumologie) a été mis en place permettant l'inscription automatique de l'ensemble des adhérents de l'AJPO2 au site d'E-learning. De même, le G-ECHO continue de proposer une inscription sur le site d'E-learning à tous les internes DES de pneumologie, par l'intermédiaire des responsables de centres ou des coordonnateurs de DES : il suffit d'envoyer la liste des internes (prénom, nom, mail) à groupeG-ECHO@gmail.com.

Deux centres de formation de niveau 2 ont également ouvert en 2023 : Le centre de Lyon (Drs Nathalie FREYMONT et Emilie PERROT) et le centre de Strasbourg (Dr César MATAU). Ainsi 21 apprenants ont pu être formés à la réalisation des biopsies échoguidées.

Collaboration :

Le G-ECHO continue de collaborer sur le plan national avec le GEPP (Groupe d'échographie pulmonaire pédiatrique et néonatale) et avec le G-ECHO-Chir.

Le GEPP propose une formation nationale à la pratique de l'échographie pulmonaire en pédiatrie et en néonatalogie. Plus d'information sur ce groupe sur leur site « groupegepp.fr ».

Le G-ECHO-Chir rassemble des chirurgiens thoraciques convaincus de l'intérêt de l'échographie thoracique et propose des journées de formation plus orientée vers les apports de l'échographie dans le cadre des pratiques chirurgicales. Plus d'information sur ce groupe auprès de Caroline Rivera, chirurgienne thoracique à Bayonne (crivera@chcotebasque.fr). Un premier centre de formation médico chirurgicale du G-ECHO, ouvrira en Avril 2024 à L'HEGP (Paris)

A l'international, le G-ECHO collabore avec le GETA (groupe d'échographie thoracique Algérien), le G-ECHO Vietnam, le G-ECHO Pologne, le GETT (groupe d'échographie thoracique Tunisien), et avec le G-ECHO Maroc.

Le G-ECHO est également impliqué auprès de l'ERS (European Respiratory Society) via notre participation aux ateliers du congrès de l'ERS, l'enseignement de l'échographie lors du Thoracoscopy Course de Marseille, ou via les congrès en ligne sur l'échographie thoracique organisé par C. Laursen (Danemark).

Journée scientifique du G-ECHO

La 3^{ème} journée scientifique du G-ECHO a eu lieu le 10 Novembre 2023 à Tours et a permis d'aborder le parenchyme pulmonaire en échographie thoracique. Cette journée a permis d'accueillir une soixantaine de participants et 10 intervenants qui ont proposés des lectures de grandes qualités sur des thématiques extrêmement variées (pneumopathies infiltrantes diffuses, mucoviscidose, emphysème, pneumopathies infectieuses, kinésithérapie respiratoire, embolie pulmonaire et techniques innovantes en échographie). Fort du succès de cette journée, des jalons sont déjà posés pour la 4^{ème} journée scientifique du G-ECHO qui aura lieu en 2025 à Créteil sur la thématique « la plèvre dans tous ses états ».

Staffs clinique et scientifique

Depuis 2023, chaque dernier vendredi du mois, le G-ECHO organise un staff clinique (mois pair) ou scientifique (mois impair) de 13h30 à 14h30. Ces staffs sont organisés en visioconférences et sont ouverts à tous ceux qui le souhaitent. Les staffs cliniques (encadrés par le Dr MANGIAPAN) permettent de discuter de certains aspects échographiques rencontrés en pratique quotidienne. Ils peuvent ainsi être une bonne occasion pour avoir un retour d'expert sur des images qui ont pu vous poser problème. Les staffs scientifiques (encadrés par les Dr ARTAUD-MACARI et BASILLE) visent à fournir une aide méthodologique pour la mise en place de projets de recherche sur l'échographie thoracique. Ils peuvent également être une opportunité pour monter une étude multicentrique en

bénéficiant du réseau du G-ECHO. Plus de renseignements sur ces staffs via l'adresse

groupegecho@gmail.com.

Production scientifique :

Le G-ECHO a participé à l'élaboration de 3 recommandations Françaises en 2023 :

- Les recommandations sur la prise en charge du Pneumothorax spontané primaire (publiées en 2023).
- Les recommandations sur la prise en charge des épanchements pleuraux liquidiens de l'adulte en soins critiques (publiées en 2023)
- L'actualisation des recommandations sur la prise en charge des pneumonies aiguës communautaires (première présentation à l'occasion du CPLF 2024 – en attente de validation définitive par les sociétés savantes impliquées).

Par ailleurs, le G-ECHO soutient plusieurs projets de recherches, pour certains multicentriques, actuellement en cours d'inclusion (ECHOPLEX) ou d'analyse (TOUPIE, BULLE-ECHO, ECHO-TRIO, ECHO-PP, COVID ECHO).

Les projets :

Les projets sont nombreux : poursuite des formations présentiels de niveau 1 et de niveau 2 (biopsies échoguidées), poursuite des formations internationales, renforcements des collaborations scientifiques avec l'ERS et avec le groupe collaboratif européens sur les pathologies pleurales (IMPACT).

Le G-ECHO soutient également le projet de création d'un DIU d'échographie thoracique avancé au sein des universités de Rouen, Amiens, Créteil, Toulouse et Tours. Ce DIU permettra de fournir une base de connaissance approfondie en échographie thoracique, en complément de la formation de niveau 1.

Le GECHO est un groupe actif et convivial au sein duquel toutes les bonnes volontés sont accueillies à bras ouverts. Rejoignez-nous avec vos projets. Inscription au groupe via la liste de diffusion sur le site de la SPLF ou en écrivant à groupegecho@gmail.com.