

14^{ES}

ATELIERS THYROÏDE DE SÈTE

VENDREDI 6 &
SAMEDI 7 JUIN
2025



INSTITUT IFREMER, SÈTE

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

INSCRIVEZ-VOUS EN LIGNE

<https://www.comnyou.net/fr/module/evenements/inscription/ats-2025-1049>



SCANNEZ POUR VOUS INSCRIRE



ATELIERS THYROÏDE DE SÈTE

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

« BIENVEILLANCE - EXCELLENCE - SYNERGIE - TRANSMISSION » POUR VOUS... LE « BEST » DE LA THYROÏDOLOGIE

Ces journées d'enseignement sont nées en 2012 d'une histoire d'amitié entre un maître et son élève, entre deux endocrinologues qui ont eu envie de transmettre une certaine vision de leur pratique. Sont ainsi proposées des mises au point cliniques au plus près de la pratique des médecins libéraux comme hospitaliers, de toute spécialité, dont la médecine générale. Ils se veulent aussi un lieu de rencontre, d'échanges et de partages où les imageurs venus de tous horizons peuvent bénéficier d'une formation continue assurée par des experts reconnus. Nous espérons ainsi motiver ceux qui n'utilisent pas ces fabuleux outils que sont les techniques ultrasonores à s'y initier et à envisager une formation plus complète.

À l'ère de la médecine individualisée, nous avons et de diversifier les parcours de formation. Que votre pratique soit exclusivement clinique ou échographique, qu'elle soit mixte à un niveau d'expertise ou qu'elle soit en transition avec l'échographie qui intègre doucement (mais sûrement) votre pratique, vous pourrez combiner les modules pour choisir le parcours qui vous correspond.

Ainsi, en parallèle des traditionnelles sessions d'ateliers pratique d'échographie du vendredi et du samedi après-midi, d'ateliers cliniques du vendredi et de la plénière du samedi matin, nous avons adjoint un module d'évaluation des pratiques professionnelles où vous pourrez vous évaluer chez vous sur 30 vignettes d'échographie et bénéficier d'un temps de restitution individualisé basé sur vos réponses afin d'améliorer votre pratique.

La thermoablation continue son essor : les consensus francophones l'ont validée comme option thérapeutique dans les goitres, les nodules thyroïdiens bénins et malins et, depuis cette année, dans les hyperparathyroïdies primaires. Le symposium thermoablation du vendredi après-midi est reconduit et complété, le samedi après-midi, d'ateliers pratiques de thermoablation, faisant de ces ateliers la seule formation continue francophone d'ampleur dédiée à cette technique.

La philosophie de ces ateliers repose sur un esprit de partage et de compagnonnage bienveillant où l'on a le plaisir de voir, depuis 14 ans, échanger en toute amitié les soignants de la thyroïde et des parathyroïdes : imageurs, cliniciens, chirurgiens, isotopistes, anatomopathologistes, patients experts de tous horizons.

C'est de cet esprit qu'est née l'idée d'une Association Francophone de Thyroïdologie digne de vous. L'AFTHY a d'ailleurs eu l'honneur d'être officiellement reconnue par l'European Thyroid Association (ETA) et l'European group for Mini-Invasive Thyroid Therapies (euro-MITT) en 2023 et d'avoir organisé le 3^{ème} congrès européen de thermoablation.

Officiellement inaugurée à Sète en 2024, les activités de l'AFTHY ont commencé : nous vous conterons, lors de la session dédiée, le bilan de cette 1^{ère} année : du site internet à la RCP nationale thermoablation, de la télé-expertise à la veille bibliographique, des collaborations et projets qui bénéficieront à tous...à vous tous qui y avez cru et continuez d'y croire. La devise de ces journées 2025 sera toujours celle de l'AFTHY : « BEST » : Bienveillance, Excellence, Synergie, Transmission

C'est l'esprit de ces ateliers qui existent et ont mûri grâce à vous et nous serons heureux de vous accueillir, une fois encore, sur notre petite île singulière.

Dr Edouard GHANASSIA et toute l'équipe
des Ateliers Thyroïde de Sète





14^{ES}

ATELIERS THYROÏDE DE SÈTE

LES PARCOURS DPC

Les parcours de DPC « thyroïde » qui ont lieu durant les Ateliers Thyroïde de Sète sont organisés par CAP EDEN (organisme inscrit sous le numéro 8915).

Le numéro d'enregistrement des programmes de DPC est le suivant:

- 89152425012: examens complémentaires en pathologie thyroïdienne: juste prescription optimisée à partir du rôle central d'une échographie de qualité (EPP du vendredi matin + atelier clinique dysthyroïdies 2 + **atelier échographie 3**) - **prix public 1624 euros**
- 89152525013: juste prescription des examens complémentaires en pathologie thyroïdienne: ardente obligation multidisciplinaire (atelier clinique dysthyroïdie 1 du vendredi matin + atelier clinique dysthyroïdie 2 du vendredi AM + EPP du samedi matin) - **prix public 1624 euros**
- 89152525014: Echographie thyroïdienne et cytoponctions échoguidées d'expertise par l'endocrinologue :évaluation des pratiques...de la pertinence aux critères qualité (niveau 1) (EPP 1 ou 2 + atelier d'échographie 1 ou 2) - **prix public 1245 euros**

1. Vous effectuez votre préinscription en désignant le parcours de votre choix
2. Une fois le numéro de DPC disponible et que la session est publiée sur le site de l'agence, vous recevrez un e-mail vous indiquant la marche à suivre.

Pour toute information complémentaire concernant le DPC, vous pouvez nous joindre à capeden.endoc@gmail.com.

3 parcours de DPC ont lieu durant les Ateliers Thyroïde de Sète. L'Agence Nationale du DPC a fixé des règles permettant de bénéficier d'un parcours DPC durant un congrès. Ce parcours ne doit pas représenter l'intégralité du congrès. Nous vous demandons d'être attentif(ve)s aux règles ci-dessous.

1. Les parcours DPC ont lieu le vendredi 6 juin en amont du programme des plénières et, le samedi 7 juin, en parallèle à la session thermoablation du samedi 7 juin après-midi.

Les sessions sont identifiées par le sigle « DPC » situé à côté. Les sessions DPC et les sessions plénières sont indépendantes les unes des autres. Cela signifie que :

- L'inscription au DPC est indépendante de l'inscription au congrès : une inscription spécifique et indépendante est obligatoire.
- Vous pouvez donc y assister sans être inscrit au congrès. Néanmoins, traditionnellement, l'accès aux sessions plénières hors-DPC est offert aux participants des sessions DPC.
- Vous ne pouvez pas y assister si vous n'êtes pas inscrit à la session de DPC, soit avec une prise en charge de l'agence du DPC que vous aurez préalablement validée sur le site de l'ANDPC ou que vous aurez payé directement à CAP EDEN ou via votre établissement de santé.
- Les badges des inscrits DPC et des non-inscrits DPC seront distincts.

2. Les parcours DPC ont lieu dans des salles exclusivement dédiées au DPC qui vous ont été communiquées en amont : pour des raisons d'équité (et de politesse) l'accès à la salle sera refusé à ceux qui ne sont pas inscrits. **DES CONTROLES SERONT EFFECTUES**

3. Pour les libéraux et salariés des centres de santé : l'inscription est prise en charge par l'agence du DPC dans la limite de votre enveloppe annuelle et de vos droits triennaux. Si vos droits ne couvrent pas l'inscription, un supplément vous sera demandé. Le prix public varie en fonction du parcours de DPC

4. Pour les hospitaliers et les salariés d'établissement : l'inscription passe directement par le service formation continue de votre établissement. Merci de nous mettre en contact directement afin d'établir une convention de formation différente de celle des journées.

08h00
 08h30

Accueil des participants

SALLE D'ÉCHOGRAPHIE

08h30
 12h15



ATELIERS ÉCHOGRAPHIE « À VOUS LA SONDE » NIVEAU 1

Animateurs : *Dr Arnaud MULLER, Dr Estelle HADDAD, M. Guillaume BELVEDERE, Dr Pauline JUTTET, Dr Miriam LADSOUS, Dr Jean-Guillaume MARCHAND*

En groupes restreints, 3 personnes par machine au maximum, avec reproduction des manipulations techniques effectuées par l'expert et un animateur dédié pour 2 groupes de 3 afin de personnaliser la formation. Chaque année, les techniques de prélèvement sont abordées par un expert différent pour vous offrir l'expérience pratique différente de tous les « vieux routards » de la thyroïde.

- Le secret des réglages.
- Écho-anatomie et examen échographique.
- Doppler couleur et Doppler pulsé : vitesses et réglages.
- Nodules : TIRADS, Bethesda et cytoponction.

SALLE D'ATELIERS

08h30
 12h15



ATELIERS CLINIQUES : DYSTHYROÏDIES 1

(JUSTE PRESCRIPTION DES EXAMENS COMPLÉMENTAIRES ET BON USAGE DU MÉDICAMENT)

Animateurs : *Pr Jean-Louis WEMEAU, Dr Miriam LADSOUS, Dr Edouard GHANASSIA*

En groupes restreints, dans l'esprit du DPC, abordant les sujets en interaction avec l'orateur et... Tous ces sujets matière à discussion que l'on est frustré de voir aborder en un temps bref dans les enseignements magistraux traditionnels sans la possibilité de plonger dans les nuances du raisonnement qui étoffent les compétences.

- Dans la jungle des bilans biologiques (et de leurs remboursements).
- Dysthyroïdies infracliniques : to treat or not to treat?
- Mon médecin n'arrive pas à stabiliser ma TSH.
- Le mal-être résiduel à TSH normale.
- Le traitement combiné T4/T3.
- Dysthyroïdies du sujet âgé.

SALLE SAINT-CLAIR

08h30
 12h15

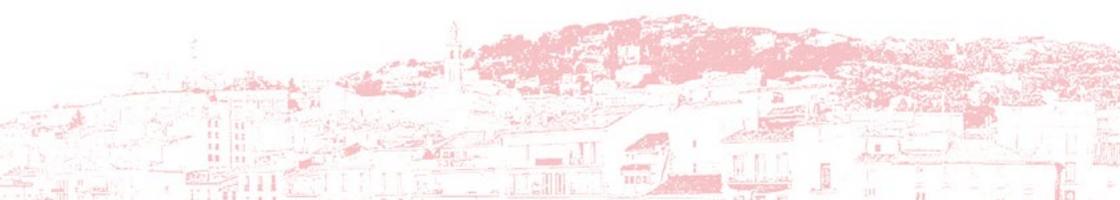


ÉVALUATION DES PRATIQUES PROFESSIONNELLES : RESTITUTION DES VIGNETTES ÉCHOGRAPHIQUES - GROUPE 1

L'évaluation des pratiques professionnelles est un processus vertueux et utile. Au-delà de la réponse à des cas cliniques, l'EPP permet une individualisation de la compréhension des erreurs et des imprécisions commises et permet une interaction directe avec les experts pour cibler le processus qui y a mené et le corriger efficacement.

12h15
 13h15

PAUSE DÉJEUNER & VISITE DES STANDS



13h15
17h00



ATELIERS ÉCHOGRAPHIE « À VOUS LA SONDE » NIVEAU 2

Animateurs : *Dr Gilles RUSS, Dr Pierre-Yves MARCY, Dr Hervé MONPEYSSEN, Dr Marc TASSART, Dr Agnès ROUXEL, Dr Virginie LE GUEN*

En groupes restreints, 3 personnes par machine au maximum, avec reproduction des manipulations techniques effectuées par l'expert et un animateur dédié pour 2 groupes de 3 afin de personnaliser la formation. Chaque année, les techniques de prélèvement sont abordées par un expert différent pour vous offrir l'expérience pratique différente de tous les « vieux routards » de la thyroïde.

- Le secret des réglages.
- Écho-anatomie et examen échographique : le tractus thyroïdien dans tous ses états et les thyroïdes ectopiques.
- Doppler pulsé expert : vitesses, débits et réglages.
- Nodules : prélèvements et gestes interventionnels échoguidés.

13h15
17h00



ATELIERS CLINIQUES : DYSTHYROÏDIES 1

(JUSTE PRESCRIPTION DES EXAMENS COMPLÉMENTAIRES ET BON USAGE DU MÉDICAMENT)

Animateurs : *Pr Jean-Louis WEMEAU, Dr Miriam LADSOUS, Dr Edouard GHANASSIA*

En groupes restreints, dans l'esprit du DPC, abordant les sujets en interaction avec l'orateur et... tous ces sujets matière à discussion que l'on est frustré de voir aborder en un temps bref dans les enseignements magistraux traditionnels sans la possibilité de plonger dans les nuances du raisonnement qui étoffent les compétences.

- Dans la jungle des bilans biologiques (et de leurs remboursements).
- Dysthyroïdies infracliniques : to treat or not to treat? *Pr Jean-Louis WEMEAU*
- Mon médecin n'arrive pas à stabiliser ma TSH.
- Le mal-être résiduel à TSH normale.
- Le traitement combiné T4/T3.
- Dysthyroïdies du sujet âgé.

13h15
17h00



ATELIERS CLINIQUES : DYSTHYROÏDIES 2

(JUSTE PRESCRIPTION DES EXAMENS COMPLÉMENTAIRES)

Animateurs : *Pr Hinde IRAQI, Pr Jérôme CLERC, Pr Bogdan CATARGI*

Tous les praticiens ne sont pas intéressés par la pratique de l'échographie et une session clinique supplémentaire différente de celle du matin a donc été organisée l'après-midi pour ceux qui souhaitent profiter au maximum de ce temps de formation continue... des cas cliniques transcendant la (para)thyroïdologie pour une juste prescription.

- Dans la jungle des bilans d'imagerie et des bilans biologiques (et de leurs remboursements).
- Le diagnostic scintigraphique et la quantification.
- Nodules thyroïdiens à foison : TSH basse, indéterminés.
- Stratégies diagnostiques et thérapeutiques.

17h00
20h00

SYMPOSIUM THERMOABLATION

La thermoablation, intégrée dans les consensus francophones goitre (2021), nodule thyroïdien (2022) et hyperparathyroïdie primaire (2024), est désormais une pratique reconnue. Seul temps d'échange dédié réunissant les ablateurs francophones, cette session propose 3 heures de plénière dédiées à cette merveilleuse pratique. Les ateliers pratiques « À vous l'électrode » sont désormais organisés le samedi après-midi pour une durée totale de 4 heures, permettant de prendre le temps de transcender « l'expérience thermoablation » aux côtés de praticiens chevronnés...

17h00
18h00

AVANT LA PROCÉDURE

- 17h00 • Évaluation ultrarapide de l'éligibilité à la RF (pendant la ponction). *Dr Gilles RUSS*
- 17h20 • Quelle place pour la thermoablation dans les hyperparathyroïdies primaires ? Un retour sur le consensus SFE 2024. *Dr Edouard GHANASSIA*
- 17h40 • Après l'échographie thyroïdienne fonctionnelle, la thermoablation thyroïdienne fonctionnelle (des nodules autonomes à la maladie de Basedow). *Dr Hervé MONPEYSSEN*

18h00
18h30

LA PAROLE AUX PARTENAIRES

18h30
20h00

PENDANT ET APRÈS LA PROCÉDURE

LE TEMPS DES ÉCHANGES ET DU PARTAGE : DOSSIERS DES PARTICIPANTS, "HOW I DO IT"

Présentation de 6 cas pratiques de procédure par les praticiens ablateurs avec un thème central et description de la procédure (thèmes prévisionnels pouvant être amenés à changer).

- Laser 1 - Réussir son hydrodissection.
- Laser 2 - Ablation des parathyroïdes.
- Radiofréquence 1 - Optimiser la réduction de volume : ablation artérielle et veineuse.
- Radiofréquence 2 - Ablation d'un microcarcinome papillaire.
- Micro-ondes 1 - Moving shot forever.
- Micro-ondes 2 - Stratégie combinée pour nodule mixte.

20h00

Fin de la première journée...

...Dîner traditionnel à La Ola ! Places limitées - inscription obligatoire



08h00
08h30

Accueil des participants

SALLE PLÉNIÈRE

08h30
11h55

SESSION 1 : DES VISIONS DU FUTUR...

- La minute de l'imageur : Échographie thyroïdienne : le lexique échographique et les nouveautés sémiologiques 2025: back to the future ? *Dr Gilles RUSS*
- Actualités thérapeutiques 1 : Parlez-vous PTH ? Prevhypo, Epihypo, Yorvipath. *Dr Jean-Philippe BERTOCCHIO*
- Actualités thérapeutiques 2 : SYMPOSIUM BY **AMGEN** – orbitopathie dysthyroïdienne.
Dr Laurence DUPASQUIER - Dr Miriam LADSOUS - Pr Bogdan CATARGI

10h30
10h55

PAUSE-CAFÉ & VISITE DES STANDS

- Thyroïde et nutrition. *Pr Hinde IRAQI et Dr Thomas DEMANGEAT*
- Traitement préventif par lode 131 des hyperthyroïdies subcliniques. *Pr Jérôme CLERC*

SALLE PLÉNIÈRE

11h55
12h55

SESSION 2 : AUTOUR DES GOITRES - DIAGNOSTIC ET PERSPECTIVES EN 2025

- De l'antiquité aux stratégies modernes – une (pas si) brève histoire des goitres. *Pr Peter KOPP*
- L'œil clinicien : la boîte à outil clinique et thérapeutique : quels examens ? Quelles étiologies ? Quels moyens thérapeutiques pour quels goitres ? *Pr Jean-Louis WEMEAU*
- L'œil imageur : les 6 questions, les astuces diagnostiques et techniques et l'imagerie conventionnelle.
Dr Hervé MONPEYSSEN et Dr Pierre-Yves MARCY
- Discussion.

SALLE PLÉNIÈRE

12h55
13h15

SESSION 3 : ACTUALITÉS DE L'AFTHY

AFTHY
ASSOCIATION FRANCOPHONE
DE THYROIDOLOGIE

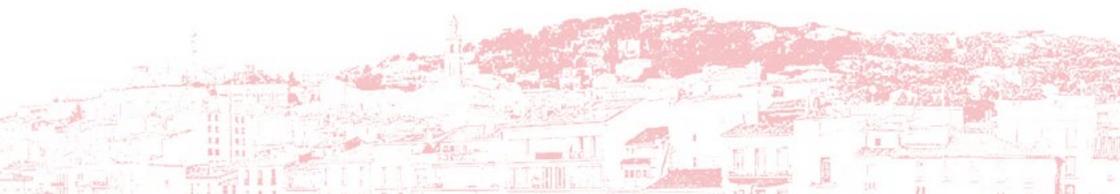
SALLE SAINT-CLAIR

08h00
11h00ÉVALUATION DES PRATIQUES PROFESSIONNELLES :
RESTITUTION DES VIGNETTES ÉCHOGRAPHIQUES - GROUPE 2

L'évaluation des pratiques professionnelles est un processus vertueux et utile. Au-delà de la réponse à des cas cliniques, l'EPP permet une individualisation de la compréhension des erreurs et des imprécisions commises et permet une interaction directe avec les experts pour cibler le processus qui y a mené et le corriger efficacement.

13h15
14h30

PAUSE DÉJEUNER & VISITE DES STANDS



14h30
18h30

ATELIERS D'ÉCHOGRAPHIE CERVICALE

Animateurs : *Dr Jean-Guillaume MARCHAND, Dr Pierre-Yves MARCY, Dr Agnès ROUXEL, Dr Agnès GUERRE, Dr Gilles RUSS, Dr Marc TASSART, Dr Edouard GHANASSIA*



En groupes restreints, 4 personnes par machine au maximum, avec reproduction des manipulations techniques effectuées par l'expert et un animateur dédié pour 2 groupes de 4 afin de personnaliser la formation. Après quelques présentations et démonstrations inédites, l'après-midi se poursuit par un entraînement sur patients (*) encadré par l'animateur.

- Phoniatrie 1 : quand l'invisible devient visible by JGM : échographie du nerf récurrent.
- Phoniatrie 2 : quand la voix se voit : écholaryngoscopie en 2025.
- Stomatologie : les incidentalomes salivaires vont vous en faire baver...
- Lymphologie : le secteur 7 existe-t-il ? (divergence entre ORL et reste du monde).
- Lymphologie : la célèbre balade dans les aires ganglionnaires.
- Futurologie : l'IA et l'écho 3D...utile ou futile ? Goîtres, nodules.
- Pédagogie : le jeu de la chasse aux papillons – l'entraînement sur patients. (*)

(*) Les patients et les organisateurs ont signé la charte éthique dédiée

SALLE D'ATELIERS

14h30
18h30

ATELIERS PRATIQUES DE THERMOABLATION

En groupes restreints, vous aurez l'occasion de vous entraîner individuellement sur fantômes aux 3 techniques de thermoablation. Les manipulations alterneront avec de brèves présentations sur chacune des techniques et un atelier de préparation basé sur la sophrologie (By PYM & G).

- Préparation du patient et sophrologie : How I do it.
- Laser : How I do it.
- Radiofréquence : How i do it.
- Micro-ondes : How I do it.

18h30 Fin du congrès



LIEU DU CONGRÈS

Institut IFREMER
87 Av. Jean Monnet, 34200 Sète

Informations & organisation :

Christelle Bebo - Com&Co
3 rue Sainte-Adélaïde, 13004 Marseille
Tél. : 06 35 32 75 57
Email : c.bebo@comnco.com



BULLETIN DE PRÉ-INSCRIPTION

À renvoyer par mail : c.bebo@comnco.com
ou par courrier : Com&Co, 3 Rue Sainte-Adélaïde, 13004 Marseille

- Étape 1

Je choisis la catégorie qui me correspond :

DPC ou FAF-PM

Les ateliers du vendredi et du samedi après-midi sont des sessions DPC : gardez votre enveloppe ! Le numéro de DPC vous sera communiqué quelques semaines avant l'événement. Si vous vous inscrivez dans le cadre du DPC officiel de l'agence nationale du DPC (parcours professionnel du CNP) ou du FAF-PM, l'inscription aux sessions hors DPC est offerte.

Médecin

Full pass (incluant repas - hors soirée de gala)
900€ HT

Médecin

1 jour (incluant repas - hors soirée de gala)
500€ HT

Médecin remplaçant ou manipulateur radio

Full pass (incluant repas - hors soirée de gala et 1 nuit d'hôtel)
600€ HT

Interne (justificatif obligatoire)

Gratuit mais places limitées

Tarifs de groupe (à partir de 5 personnes)

Sur devis

PARTICIPANTS EN SITUATION DE HANDICAP

Afin de bénéficier d'une évaluation de vos besoins et d'une adaptation dédiée, rendez-vous sur le site www.capeden.fr, rubrique "FOCUS PSH" ou contactez-nous par mail à capeden.endoc@gmail.com

- Étape 2

Je sélectionne mes ateliers :

Inscription gratuite mais obligatoire 1 atelier par créneau

1/ Vendredi matin (merci de ne sélectionner qu'un atelier)

Ateliers d'échographie - Niveau 1
Ateliers cliniques : Dysthyroïdies 1
Évaluation des pratiques professionnelles :
restitution des vignettes échographiques

2/ Vendredi après-midi (merci de ne sélectionner qu'un atelier)

Ateliers d'échographie - Niveau 2
Ateliers cliniques : Dysthyroïdies 1
Ateliers cliniques : Dysthyroïdies 2

3/ Samedi matin

Évaluation des pratiques professionnelles :
restitution (8h30-11h30)

3/ Samedi après-midi (plusieurs choix possibles)

Ateliers d'échographie
Ateliers de thermoablation

- Étape 3

Je renseigne mes coordonnées :

Pr Dr M. Mme
Nom :
Prénom :
Spécialité :
Adresse :
.....
Code postal
Ville :
Tél. :
Email :



INSCRIVEZ-VOUS
EN LIGNE