Bilan scientifique et financier
Congrès du Club Hématopoïèse et Oncogenèse (CHO)
2026



Le détail est disponible sur notre site : https://www.cho-hemato.fr/congrès-2026

Cher Président,

Chères et chers collègues,

Le **Club Hématopoïèse et Oncogenèse (CHO)** s'est réuni entre du **11 au 14 Octobre 2026** au Centre Belambra « Les criques » à la **Presqu'Ile de Giens** pour son congrès annuel. Un total de **153 personnes** (143 en 2025) **dont 12 orateurs invités**, ont été accueillies, ce qui est dans la moyenne haute des dernières années. Nous sommes donc très satisfaits du nombre de participants, jeunes et moins jeunes chercheurs, étudiants, nouveaux entrants et fidèles venus célébrer le **32ème congrès**.



Neuf orateurs nationaux et internationaux (5 femmes et 4 hommes) ont été invités à présenter leurs travaux.

Le **Pr. Iannis Aifantis** (NYU Langone Health, New York, USA) a ouvert le congrès par un très beau séminaire sur ses travaux explorant le rôle de l'inflammation dans l'hématopoïèse normale et la leucémie, le dimanche 11 octobre au soir.

Les **autres orateurs** se sont succédés au cours des quatre jours de congrès, avec des interventions consacrées à des sujets originaux portant sur **l'hématopoïèse normale et pathologique** (cellules souches embryonnaires et adultes, érythrocytoses, leucémies, syndrome VEXAS, etc.), le **microenvironnement** médullaire, les mécanismes de **résistance** aux traitements et les **nouvelles approches thérapeutiques**.



Comme chaque année, nous avons invité **trois « jeunes » chercheurs récemment recrutés** par les organismes de recherche de tutelle INSERM et CNRS : Valéria Bisio (Saint-Louis Institute, Paris, France), Brahim Arkoun (IGR, Villejuif, France) et Raphaël Leblanc (CRCM, Marseille, France). Cette session « jeunes chercheurs » reste importante pour mieux connaître le parcours et les projets de ces jeunes qui feront vivre le CHO dans le futur. Elle participe aussi à faire connaître notre communauté à de nouvelles équipes et ainsi à élargir le « réseau » CHO.

Le comité d'organisation, constitué des membres du bureau élus pour quatre ans, a réceptionné **60 résumés parmi lesquels 17 ont été retenus pour des présentations orales**. Parmi ces 17 présentations, trois réalisées par des étudiants ou post-doctorants ont été primées pour leur grande qualité, clarté et synthèse lors de la présentation des résultats (10 min) et de la discussion avec l'auditoire (5 min). Les **43 travaux retenus pour des présentations affichées** ont aussi été présentés par leur auteur principal sous la forme d'une présentation orale « **Quick-fire** » d'une minute/une diapositive. Deux étudiants ont été primés pour la qualité et l'originalité de leur présentation, qui ne manquait souvent pas d'humour. L'un des prix a été attribué par le bureau, et l'autre par l'ensemble des participants, à l'issue d'un vote électronique.

Cette année, la session « **Poster** » a encore été très appréciée pour les interactions qui ont eu lieu, et l'affluence qu'elle a connue. C'est un réel lieu d'échanges scientifiques entre les équipes, les chercheurs, les seniors et les juniors. **Huit comités de discussion** des travaux des posters ont été formés (1 membre du bureau et un invité) et ont sillonné les allées des posters pour écouter les explications des auteurs sur une durée de 10 minutes (5 min de présentation, 5 min de discussion). Les comités étaient constitués d'un membre du comité d'organisation et d'un orateur international. Tous se sont prêtés au jeu avec bonne humeur. Chaque comité a sélectionné leur meilleure présentation/explication, puis les huit meilleurs ont été réévalués afin de primer quatre étudiants/post-doctorants. Cette « générosité » au niveau des prix (3 communications, 4 posters, 2 quick-fires) a été permise grâce aux soutiens de nos fidèles partenaires, et notamment la **SFC**, et nos deux sponsors commerciaux. Un prix spécial, symbolique, a été décerné au **Dr. Michèle Crozatier**, une fidèle parmi les fidèles, à la veille de sa retraite pour l'ensemble de sa contribution au domaine de l'hématologie.

Une nouveauté cette année a été l'organisation, lors des repas, des moments d'échange entre les orateurs invités et quatre à cinq étudiants volontaires inscrits au préalable. Ce programme « ***Meet-an-Expert*** », vise pour nos jeunes à initier des contacts et faciliter leur rencontre avec les experts du domaine, dans le but de renforcer leur connaissance, d'élargir leur réseau notamment en vue d'un post-doctorat.

L'an passé, notre stratégie de communication avait conduit au recentrage de notre présence sur la plateforme professionnelle **LinkedIn** (**https://www.linkedin.com/in/club-hématopoïèse-et-oncogenèse-cho/**), qui comptait alors 280 abonnés, déjà davantage que l'ancien compte Twitter/X. Cette orientation, décidée d'un commun accord par les membres du bureau, s'est confirmée cette année : la page fédère aujourd'hui **434 abonnés**, soit une progression de plus de 50 % en un an. Elle nous permet de valoriser notre contenu scientifique auprès d'une audience académique et professionnelle. Nous y relayons les annonces de séminaires et de congrès, celles d'autres instituts, les offres d'emploi et l'actualité du club.

Cette stratégie a été déployée à l'occasion du 32ème congrès. Le programme, les faits marquants, les photos, les prix et la composition du nouveau bureau ont été publiés sur notre page LinkedIn et sont également disponibles sur le site du CHO : **https://www.cho-hemato.fr/congres-2026**. Les sept publications consacrées au congrès ont totalisé plus de **8 000 impressions** et plus de **220 interactions** en quelques semaines. La seule annonce du congrès (9 octobre) a atteint plus de 1 100 membres. L'audience correspond à notre cœur de métier : chercheurs postdoctoraux en premier lieu, puis professeurs, directeurs de recherche et ingénieurs, dont plus d'un tiers de jeunes chercheurs (premier emploi ou stagiaires). Elle provient majoritairement du secteur de la recherche (Inserm, CNRS) et couvre de nombreux sites en France (Paris, Toulouse, Marseille, Bordeaux, Strasbourg, Lyon, Dijon, etc.), avec également une audience internationale.

Parallèlement, la **refonte du site internet**, engagée partiellement l'an dernier, s'est poursuivie avec une évolution de son **identité graphique** et d'une partie de son contenu, afin de mieux mettre en avant les missions du club et son actualité. Les **offres d'emploi** qui nous sont transmises y sont toujours publiées pour renforcer leur visibilité.

Le congrès s'est achevé le mercredi 14 octobre. Les **retours ont été tous très positifs**, avec de la science d'excellente qualité, et des interactions riches et intéressantes entre les chercheurs, jeunes et moins jeunes. Nous constatons la participation fidèle de nos membres qui ne se dément pas depuis plus de 30 ans ! La diffusion croissante de l'existence et de la qualité du congrès chez nos partenaires européens sans nul doute favorisera la recherche en oncologie et hématologie. Nous avons reçu les félicitations de tous nos orateurs internationaux invités qui ont grandement apprécié la qualité scientifique du congrès ainsi que son ambiance festive et amicale unique. Nous avons pu constater que les collègues étrangers, invités les années précédentes, encouragent toujours plus la participation de leurs étudiants et post-doctorants.

Tous les prix et leurs heureux gagnants ainsi qu'un bilan financier 2026 sont annexés en suivant.

Rennes, le 9 Novembre 2026,
Dr Frédéric MAZURIER,
Président du CHO
frederic.mazurier@inserm.fr
cho.secretaire@gmail.com

LES TROIS PRIX DE COMMUNICATION ORALE

Alexandra Pierantoni *(IRCAN, Nice)*
Intergenerational p16 activation shapes hematopoietic stem cell function and tumour relapse.

Rayanne Berrahouane *(IGMM, Montpellier)*
SUMOylation inhibition activates natural killer cells and reprograms suppressive myeloid states in acute myeloid leukemia.

Rosalie Borry *(Institut Imagine, Paris)*
STAG2 mutations fine-tune the ALK-driven oncogenic program in ALK-positive anaplastic large cell lymphoma.



Pour ce prix des **meilleures communications orales**, les lauréats se sont vu attribuer **250 euros**.

LES QUATRE PRIX DE POSTER

Olivia Aberle *(Hubrecht Institute, Utrecht)*
Characterization of a novel tissue-resident macrophage population during the immune response in zebrafish embryo.

Guillaume Goncalves *(Tumor Biomechanics Lab, Strasbourg)*
CDX2 and UBTF::ATXN7L3 in B-ALL: Oncogenesis and Treatment Resistance.

Ali Marouni Alawie *(IBPS, Paris)*
Molecular and cellular characterization of a neuro-mesenchymal cell population in the embryonic hematopoietic stem cell niche.

François Vilcot *(Institut Imagine, Paris)*
The DivisionCounter, a method for counting large ranges of cell divisions in vivo, reveals cell dynamics of leukemic cell killing via CAR-T therapy



Pour ce prix des **meilleurs posters**, les lauréats se sont vu attribuer un prix de **100 euros**.

LES DEUX PRIX DE "QUICKFIRE" PRESENTATION

Thilelli TAIBI *(CEA, Fontenay-aux-Roses) :*
Uncovering the mechanisms of quiescence and drug resistance in T-ALL within adipose tissue–enriched bone marrow niches and identifying iron-associated therapeutic vulnerabilities.

Laura Anselmi *(IGR, Villejuif) :*
The role of autophagy-dependent signaling in therapeutic resistance in acute myeloid leukemia



Pour ce prix des meilleurs **« Quickfire présentations »**, les lauréats se sont vu attribuer un prix de **50 euros**.

PRIX SPECIAL DU CHO

Michèle Crozatier
(CBI, Toulouse)

"Uncovering the genetic and cellular mechanisms of hematopoiesis"



… et UN GRAND MERCI A l'ENSEMBLE DES MEMBRES DU BUREAU

Félicitations au bureau dont une moitié a été renouvelée à l'issue de ce congrès, suite aux élections qui ont lieu tous les deux ans. Et bienvenue aux nouveaux entrants !



Bilan financier du congrès du CHO 2026

L'augmentation annuelle d'environ 5 % des charges liées essentiellement à l'hébergement, et la forte fréquentation du CHO, ne nous ont pas permis de maintenir une **balance recettes/dépenses à l'équilibre** qui se traduit par un déficit de **4 713,88 euros** à date. La contribution revue à la hausse de la SFH a initialement permis de maintenir des **tarifs attractifs pour les étudiants et les post-doctorants,** qui sont largement impliqués dans la recherche en cancérologie. Ainsi, les tarifs sont restés inchangés depuis plusieurs années.

La conjoncture économique actuelle, marquée par une hausse entre 5 à 10 % des coûts, déjà ressentie lors de la réservation du site, nous laisse craindre de devoir l'an prochain anticiper un coût/participant bien supérieur. Il convient donc d'anticiper cette évolution et d'envisager une augmentation des recettes, soit par un ajustement des tarifs d'inscription de l'ordre de 10 %, afin de rattraper en partie les hausses accumulées ces dernières années, soit par une augmentation des soutiens financiers, notamment grâce à la recherche de nouveaux sponsors, une démarche qui reste toutefois difficile depuis plusieurs années.

Certes, la participation de nos soutiens « institutionnels » est restée pérenne et stable, mais dans le même temps la part du sponsoring provenant des compagnies privées est en berne avec seulement deux d'entre elles participant cette année. Le déficit est actuellement équivalent à l'apport de deux sponsors qui nous ont manqués cette année. Ceux présents sont pourtant satisfaits de la prestation sur site mais des restrictions commerciales les obligent, selon eux, à effectuer des choix stratégiques de plus en plus limités.

Dans ce contexte, **nous solliciterons de nouveau pour le 33ème congrès du CHO la SFC**, qui est devenue au fil des années **un soutien majeur de notre manifestation**.

Un grand merci à toutes et tous qui permettent ce soutien au sein de la société.