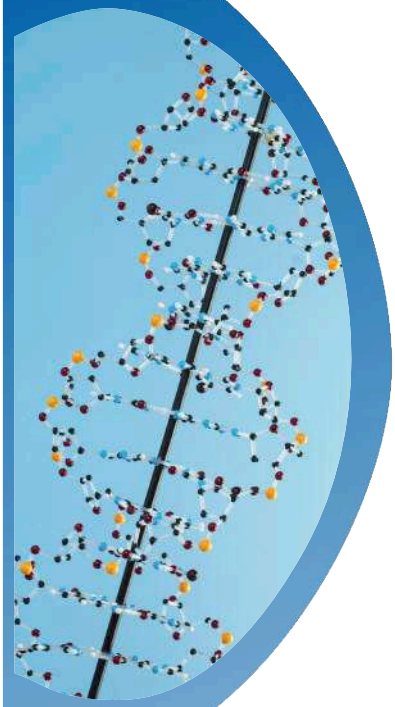
CHRU Besançon
centre hospitalier régional universitaire

R.com Recherche

Juin 2014

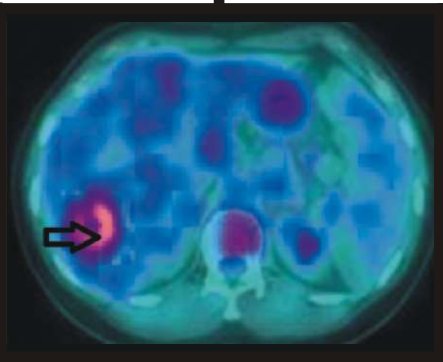


Atteinte intestinale et mortalité en réanimation

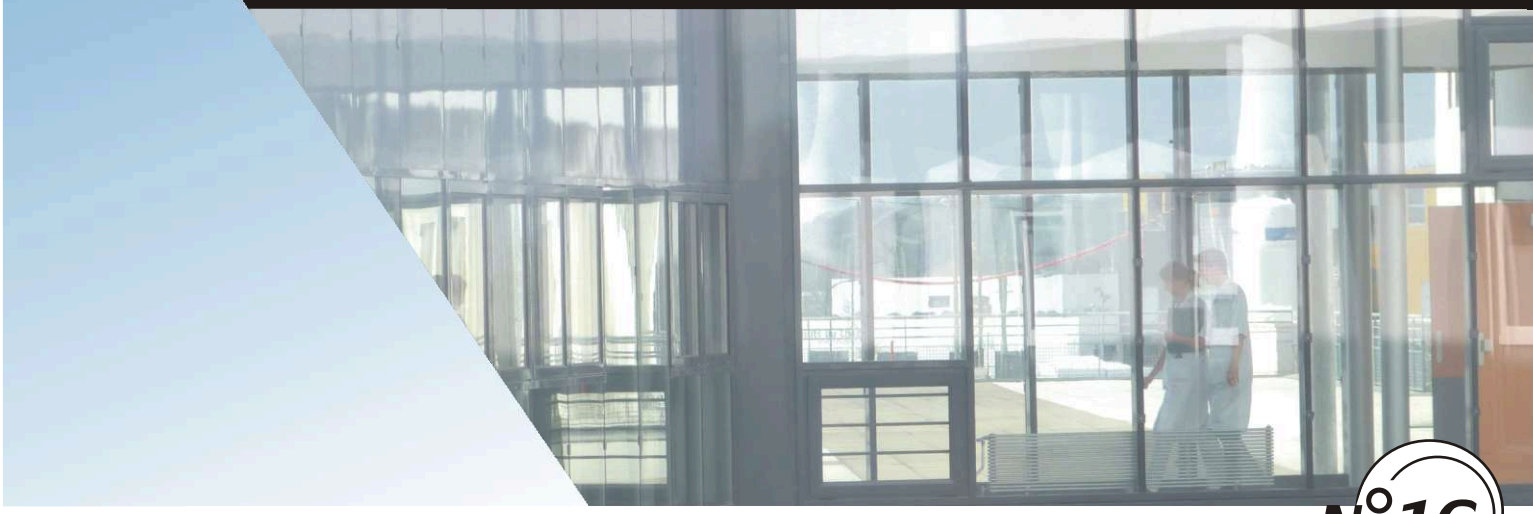
"Innovation for the Management of Echinococcosis-2014"

Certification de la tumorothèque régionale de Franche-Comté









Bulletin d'information de la délégation à la recherche clinique et à l'innovation du centre hospitalier régional et universitaire de Besançon

N°16



Edito



Fédérer des chercheurs de disciplines aussi différentes que l'archéologie, l'écologie, la chimie ou les sciences de la santé au sein d'une même unité de recherche peut sembler un pari impossible. Ce pari, le laboratoire Chrono-environnement l'a réalisé depuis 2008 en créant la seule structure de recherche en France qui soit associée à la fois à une université, au CNRS, au CEA, à l'INRA, à l'INRAP et au ministère de la Culture. Son fonctionnement original, axé sur la responsabilisation de tous les personnels et sur la mise en place de services communs (gestion et plateaux techniques), permet aujourd'hui à ses 275 membres de nouer des collaborations autour d'objets de recherche variés.

En matière de recherche dans le domaine de la santé, la collaboration historique entre le CHRU et les spécialistes de la biologie des écosystèmes a permis de mettre en place un pôle de recherche de réputation mondiale sur l'échinococcose. Les chercheurs du laboratoire sont en mesure aujourd'hui de suivre le cycle naturel du parasite de l'environnement jusqu'à l'homme puis de proposer des solutions de gestion du milieu naturel en même temps qu'une prise en charge efficace des patients. Le laboratoire chrono-environnement est par ailleurs reconnu pour ses travaux de recherche associant environnement et santé publique dans le domaine des allergies liées à l'environnement ou dans le risque lié aux pathogènes microbiens présents dans le milieu naturel. D'autres collaborations ont par ailleurs permis de développer des travaux originaux visant à modéliser les nuisances sonores et la pollution atmosphérique à l'échelle d'une agglomération puis à évaluer leurs liens par exemple avec la prématurité ou la survenue des pneumothorax. Deuxième laboratoire de Franche-Comté par la taille et par le nombre de publications annuelles, l'UMR Chrono-environnement est aussi un acteur majeur de la structuration de la recherche à l'échelle franco-suisse qui se traduit notamment par la mise en place de collaborations durables dans le domaine «santé et environnement» avec les universités et les établissements de santé de Berne et de Lausanne.

CNRS : Centre national de la recherche scientifique
CEA : Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives
INRA : Institut national de la recherche agronomique
INRAP : Institut national de recherches archéologiques préventives

Pr Daniel Gilbert,
Directeur du laboratoire Chrono-environnement

Sommaire

Convergences P 1
Réinventer ensemble l'hopital de demain

Lumière sur... P 2
Atteinte intestinale et mortalité en réanimation

Le chiffre P 3

Organisation P 4
Certification de la tumorothèque régionale de Franche-Comté

News P 14

Les Publis P 16

Erratum : il convient d'ajouter Clotilde Amiot et Christophe Roux en tant qu'auteurs de l'article paru dans R.com n° 15 intitulé "Préserver la fertilité féminine après un cancer!"

Réinventer ensemble l'hôpital de demain

Face à l'évolution des besoins en matière de soins, chercheurs, industriels et médecins travaillent ensemble pour inventer les technologies de demain.

Depuis bientôt 10 ans, le CHRU de Besançon et les PME spécialisées dans la santé - regroupées au sein du pôle de compétitivité en microtechniques - relèvent le défi de l'alliance public-privé pour mieux innover. Objectif : passer de l'idée ou d'un besoin de dispositif médical innovant à sa réalisation et à sa mise à disposition au bénéfice des patients.
Pour améliorer et concevoir de nouveaux équipements et dispositifs médicaux, chercheurs, industriels et médecins unissent leurs forces et travaillent ensemble sur de nombreux projets. Depuis 2011, le CHRU de Besançon et le pôle des microtechniques organisent des rencontres annuelles pour apporter les informations utiles à toute personne ou structure porteuse d'innovation, et amorcer ou renforcer des collaborations entre professionnels de santé et industriels grâce à une approche très concrète des préoccupations des uns et des autres.

La troisième édition, qui s'est tenue vendredi 23 mai 2014, était consacrée à l'innovation technologique en milieu hospitalier.
Trois temps forts ont rythmé cette rencontre :

- une visite de services cliniques par petits groupes d'industriels de PME-TPE pour faciliter les interactions au plus proche des besoins ;
- la présentation de plusieurs parcours réussis ayant abouti à la création de start-up en région :
  - Cisteo Medical : aide à la conception et à la réalisation de dispositifs médicaux
  - Nosocure : dispositifs concernant la lutte contre les infections nosocomiales
  - Proviskin : dispositifs et prestations de services pour la pénétration transmembranaire
  - SuperMAPO : médicaments de thérapie innovante (MTI) dans le domaine de l'inflammation
- une présentation des grands « facilitateurs » pour l'accompagnement et le transfert de technologie : la société d'accélération du transfert de technologies (SATT) Grand Est et la banque publique d'investissement Bpifrance.

Une occasion unique pour créer des liens entre les univers hospitalier, académique et industriel, approfondir leurs connaissances mutuelles et accéder à un concentré d'informations utiles à l'éclosion de dispositifs innovants.
Depuis leur première édition, ces rencontres se sont en effet concrétisées par l'émergence de plusieurs projets : anneau support pour les poches de stomie, dispositif de suppléance salivaire, conception d'un masque insufflateur sécurisé, sans oublier le dispositif de mesure de l'aérobio-contamination au bloc opératoire Screenair, qui a reçu le premier prix Awards de l'Innovation lors du salon Medtec 2013.

Sophie Muraccioli, Lionel Pazart



Dispositifs pour la pénétration transmembranaire

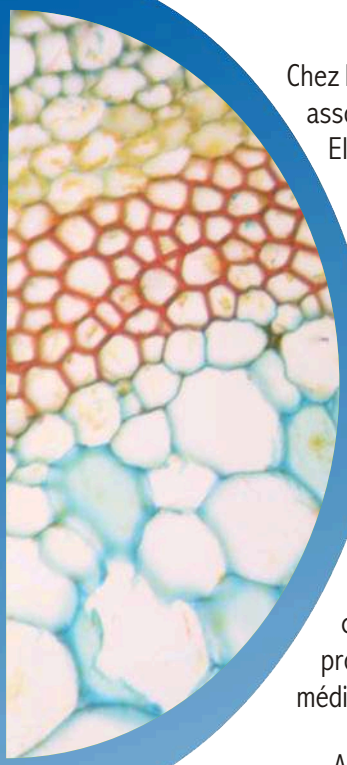


23 mai 2014 : les industriels visitent les services du CHRU

Lumière sur...

... une publication scientifique

Atteinte intestinale et mortalité en réanimation



Chez les patients hospitalisés en réanimation, l'atteinte intestinale est fréquente, sous-diagnostiquée et associée à un mauvais pronostic. Elle concerne les cellules de l'intestin grêle, appelées entérocytes. Elle peut être objectivée par la mesure de paramètres biologiques. Deux de ces paramètres ont retenu l'attention de l'équipe de réanimation médicale du CHRU de Besançon : la citrulline et la protéine I-FABP (intestinal fatty acid-binding protein). La concentration plasmatique en citrulline, un acide aminé non-protéique, reflète la fonction de l'intestin grêle.

L'équipe bisontine a déjà montré que sa faible concentration était associée à une mortalité plus élevée. Cependant, il n'est pas encore établi si elle révèle une dysfonction ou une destruction des entérocytes. La protéine I-FABP, localisée dans les entérocytes, est libérée dans le plasma lors de leur destruction. Sa concentration urinaire augmente lors d'un choc septique.

Partant de ces constats, les auteurs ont cherché à identifier les facteurs associés aux concentrations plasmatiques d'I-FABP. Ils ont également étudié les facteurs associés à la concentration plasmatique de citrulline, la corrélation entre ces deux paramètres et la valeur pronostique de la concentration plasmatique d'I-FABP chez 103 adultes hospitalisés en réanimation médicale pendant au moins 48 heures.

A l'admission, 48% des sujets présentaient une concentration élevée d'I-FABP et 27% présentaient une concentration faible de citrulline. La mortalité à 28 jours était de 31%. L'atteinte intestinale était plus fréquente chez les patients présentant un état de choc.

Lors d'un état de choc, le patient présente une hypotension artérielle responsable d'une diminution de la perfusion intestinale sans occlusion de vaisseaux, c'est l'ischémie mésentérique non-occlusive. Les entérocytes privés d'oxygène se détruisent et libèrent la protéine I-FABP. La diminution de l'activité des entérocytes entraîne une diminution de la synthèse de citrulline et donc une diminution de sa concentration plasmatique.

Les auteurs ont démontré qu'à l'admission, une faible concentration plasmatique de citrulline et une concentration plasmatique d'I-FABP élevée étaient indépendamment associées à une mortalité à 28 jours plus élevée. Pour autant, les concentrations plasmatiques de citrulline et d'I-FABP n'étaient pas corrélées. Un score SOFA supérieur ou égal à 12 était également associé à la mortalité à 28 jours. Si la valeur pronostique des concentrations plasmatiques de citrulline et d'I-FABP était confirmée, un nouveau critère d'atteinte intestinale pourrait être intégré au score SOFA.

L'équipe poursuit son travail de recherche sur l'atteinte intestinale du patient en état critique. Des travaux en cours portent sur les conséquences sur l'intestin grêle d'un arrêt cardiocirculatoire, sur les liens entre dysfonction entérocytaire et infection, et sur l'influence de l'anesthésie générale sur les biomarqueurs de l'intestin grêle.



Le score SOFA (sequential organ failure assessment) est un score prédictif de mortalité utilisé en réanimation. Il prend en compte les atteintes respiratoire, circulatoire, neurologique, hépatique, rénale et de la coagulation. Il varie entre 0 (pas de défaillance) et 24 (défaillances sévères). Actuellement, l'atteinte intestinale ne contribue pas au calcul de ce score.

Anne-Sophie Mariet

Piton G, Belon F, Cypriani B, Regnard J, Puyraveau M, Manzon C, Navellou JC, Capellier G. Enterocyte damage in critically ill patients is associated with shock condition and 28-day mortality. Crit Care Med. 2013 Sep;41(9):2169-76.

Le chiffre

16

C'est le nombre d'étapes que comporte la procédure de dépôt d'un brevet : 3 avant le dépôt lui-même, puis 13 jusqu'à la délivrance. La délivrance est l'ultime étape dans la procédure de dépôt d'une invention. Elle survient 27 mois après le dépôt, lorsque l'Institut national de la propriété industrielle (INPI) admet que les conditions légales sont remplies. L'INPI émet une notification d'acceptation et, après accomplissement de certaines formalités et le paiement des taxes requises, le brevet est délivré pour le ou les Etats concernés.

16, c'est aussi le nombre de brevets qui ont été déposés au nom du CHRU depuis 2007 :

- 14 brevets sont actuellement en cours de procédure,
- 1 brevet a été abandonné,
- 1 brevet -c'est le premier - a été délivré au CHRU. Il s'agit du brevet intitulé « Insert de diffusion pour l'analyse de membrane, kit-cellule-unité et procédé de diffusion » ou kit transmembranaire.

Sophie Depierre

Organisation

Certification de la tumorothèque régionale de Franche-Comté



Les activités de la Tumorothèque régionale de Franche-Comté (TRFC) sont certifiées selon la norme NF S 96-900 depuis mars 2014. Cette démarche bénéficie directement à la qualité des ressources biologiques et des services proposés : recueil, conservation, préparation et mise à disposition des ressources biologiques aux équipes de recherche académiques ou privées.

Les échantillons prélevés dans le cadre du soin et congelés au sein de la TRFC bénéficient aux programmes de recherche médicale sous réserve du consentement du patient et de l'accord du conseil scientifique de la TRFC.

Plus de 15 000 échantillons de tumeurs ou de tissus sains sont conservés actuellement par la TRFC à -196°C, ainsi qu'environ 10 000 dérivés à -80°C (ADN principalement, mais aussi sérum et plasma), qui ont pu être mis à disposition dans le cadre de près de 60 collaborations.

La TRFC s'appuie sur la coopération des laboratoires d'anatomie et cytologie pathologiques publics et privés de Franche-Comté, partenaires des établissements de chirurgie accrédités en cancérologie. Sur 2 500 échantillons congelés chaque année, 500 proviennent d'établissements extérieurs.

L'objectif est double :

- pouvoir cryopréserver pour chaque patient une partie de la tumeur, quelle qu'en soit la nature et le lieu de prélèvement ;
- élargir les ressources biologiques mises à disposition des chercheurs.



Le conseil stratégique et scientifique valide les demandes de mises à disposition de ressources biologiques humaines pour la recherche : une demande écrite est préalablement soumise au responsable de la TRFC accompagnée du résumé du projet de recherche. Après vérification de l'accord du pathologiste référent et de l'initiateur de la collection et après étude de la faisabilité, la demande est transmise à l'ensemble des membres du comité scientifique qui rendra son avis.

Le conseil stratégique et scientifique comprend :

- le responsable de la TRFC,
- le chef de service du laboratoire d'anatomie et cytologie pathologique,
- L'ingénieur-coordonnateur de la TRFC,
- le directeur général du CHRU (ou son représentant),
- les chefs des pôles concernés (ou leurs représentants)
- le président de la DRCI (ou la personne désignée par lui),
- le directeur de la structure fédérative de recherche SFR FED 4234 (ou son représentant),
- un représentant des pathologistes du CH Belfort Montbéliard (CHBM),
- un représentant des pathologistes libéraux,
- un représentant médical du CHBM,
- le responsable de la Plateforme de Génétique moléculaire des cancers (ou son représentant).

Ainsi que des membres consultatifs :

- le coordonnateur médical de l'IRFC (ou son représentant),
- un représentant du réseau de Cancérologie (Oncolie),
- un représentant du Cancéropôle du Grand-Est (CGE).

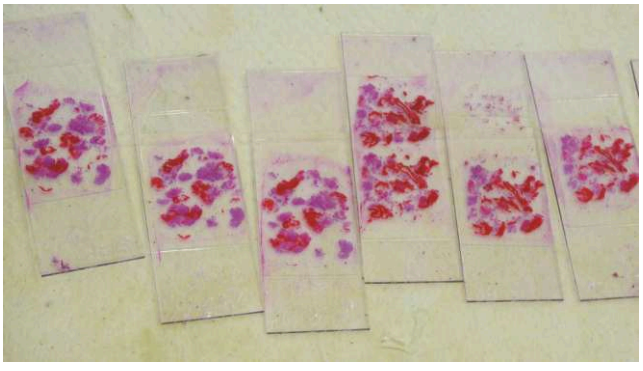


Les collections phares d'échantillons de la TRFC sont ciblées sur les pathologies suivantes :

- tumeurs du sein
- cancers colorectaux
- cancer du canal anal
- tumeurs ORL
- revêtement cutané
- tumeurs cérébrales

Le conseil scientifique se prononce sur les collections à privilégier. Les ressources biologiques sont principalement des acides nucléiques (ADN, ARN), des tissus tumoraux et sains.
La collecte, la conservation et l'utilisation des échantillons conservés par la TRFC sont réalisées en conformité avec la loi, notamment la loi dite de bioéthique.

Site web de la tumorothèque régionale de Franche-Comté
http://www.chu-besancon.fr/tumoro
Responsable : Pr Séverine Valmary-Degano



Sophie Muraccioli, Franck Monnien, Séverine Valmary Degano

News

Connaître le classement SIGAPS et l'Impact factor (IF) d'une revue

Les revues scientifiques avec comité de lecture font l'objet d'un classement par l'agence Thomson Reuters. Cette agence évalue le « poids » des revues (« Impact factor » ou « facteur d'impact ») selon le nombre moyen de citations de chaque article dans les bibliographies. Le poids relatif des différentes revues est propre à chaque discipline.

Dans Sigaps :
A : niveau excellent
B : très bon niveau
C : niveau moyen
D : niveau faible
E : niveau très faible
NC : non classé (revue nationale, acte de congrès…)

Dans Sigaps, les revues indéxées dans la base Medline sont classées sur une échelle à 6 rangs (A, B, C, D, E, NC). Cette classification est élaborée en fonction de l'IF, mais pour chaque discipline, ce qui présente pour avantage de les rendre comparables entre elles (chaque discipline a 10% de revues en catégorie A, 15% en B…). D'une année sur l'autre, l'IF d'une revue et donc son rang de classement dans Sigaps peuvent varier. Si la société Thomson Reuters estime que les autocitations contribuent artificiellement à l'augmentation de l'IF, alors elle diminue l'IF de la revue. Il se peut donc que d'une année sur l'autre, une revue ne soit plus catégorisée (rang 'NC'* dans SIGAPS) alors qu'elle l'était à un niveau important l'année précédente. L'actualisation des IF pour une année N est publiée au mois de juin de l'année N+1 par l'agence Thomson Reuters, elle est ensuite intégrée dans SIGAPS les mois suivants.

Pour connaître le rang et l'Impact Factor d'une revue :
- Connectez-vous à SIGAPS : Entrez « sigaps » dans la barre d'adresse de votre navigateur internet depuis un poste du CHRU.
- Entrez votre login et votre mot de passe*.
- Cliquez sur « Documentation » puis « Accès à la classification des revues ».
- Vous pouvez opter pour une recherche par mot-clé, par discipline ou par titre de revue.



Pour en savoir plus sur le score SIGAPS, voir R.com Recherche n° 13 pages 6 et 7.
(http://wchub/recherche/rcom_recherche/Rcom_pdf/rcom13.pdf)

Sophie Muraccioli

* : Vous n'avez pas de login ni de mot de passe ou vous les avez perdus : envoyez un mail à l'administrateur Sigaps à l'adresse sigaps@chu-besancon.fr

Innovation for the Management of Echinococcosis-2014

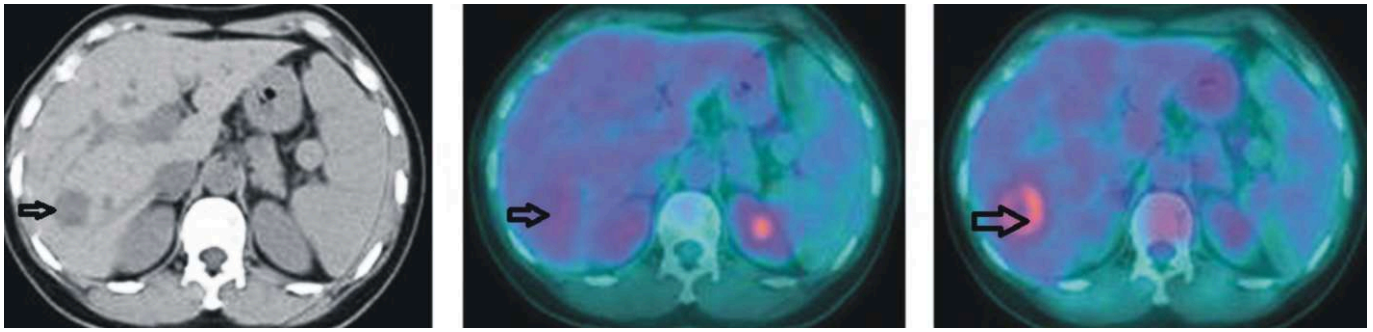
Le colloque international "Innovation for the Management of Echinococcosis-2014" s'est tenu à Besançon du 27 au 29 mars. Pendant trois jours, les spécialistes de 25 pays des 5 continents ont traité des innovations relatives au diagnostic et au suivi des patients atteints, à l'épidémiologie, à la prévention et au traitement de l'échinococcose.

Ces rencontres ont permis de soulever des questions essentielles : pourra-t-on un jour arrêter un traitement aujourd'hui administré à vie ? Quelles sont les alternatives aux traitements médicamenteux et à la chirurgie ?

Soutenue par le programme européen InterReg IV et par les collectivités territoriales, cette manifestation était organisée par le laboratoire Chrono-environnement de l'université de Franche-Comté, le CHRU de Besançon en tant que Centre collaborateur OMS pour la prévention et le traitement des échinococcoses et Centre national de référence échinococcose alvéolaire (EA) et l'Institut de parasitologie de l'université de Berne.
Elle a permis de renforcer la collaboration internationale pour une meilleure égalité des soins et de définir des attitudes thérapeutiques communes et innovantes. Pendant le colloque, les experts ont réservé un temps d'accueil au grand public.

Rappelons que Besançon est considéré comme centre phare pour la recherche sur l'échinococcose et la prise en charge des patients atteints par ces maladies. En 2012, le CHRU est devenu Centre national de référence EA (Pr. Laurence Millon). Il a 3 missions principales : la surveillance de la maladie en France, l'information aux professionnels de santé et au grand public, et l'expertise biologique.

La valeur de l'acquisition tardive des images en tomographie par émission de positons : une avancée apportée par le Centre national de référence « Echinococcose alvéolaire» du CHRU de Besançon pour l'évaluation de l'efficacité thérapeutique dans l'échinococcose alvéolaire.



L'EA est une parasitose provoquée chez l'homme par la larve d'un ver intestinal (Echinococcus multilocularis) du renard, du chien, voire du chat. Elle a vu son pronostic s'améliorer ces 20 dernières années, mais contraint de nombreux patients à un traitement à vie, et peut encore conduire au décès des patients, parfois même en dépit d'une transplantation hépatique. Cette maladie infectieuse est rare (environ 18000 nouveaux cas par an dans le monde[2]) mais son incidence augmente et elle touche aujourd'hui des pays jusque-là épargnés. En France, 573 cas ont été enregistrés depuis 1982, dont 40% en Franche-Comté.

Sophie Muraccioli

[1] Voir R.com Recherche n°4 p 2-3 / http://www.chu-besancon.fr/recherche/rcom_recherche/Rcom_pdf/Rcom4.pdf
[2] Paul R. Torgerson, Krista Keller, Mellissa Magnotta, Natalie Ragland The global burden of Alveolar Echinococcosis PLoS Negl Trop Dis. 2010 22;4:e722

Les Publis

Les 269 publications référencées dans la base Medline pour la période du 1er juin 2013 au 31 décembre 2013

39 publications 2012 validées en 2013 :

Archier E, Devaux S, Castela E, Gallini A, Aubin F, Le Maître M, Aractingi S, Bachelez H, Cribier B, Joly P, Jullien D, Misery L, Paul C, Ortonne JP, Richard MA Efficacy of psoralen UV-A therapy vs. narrowband UV-B therapy in chronic plaque psoriasis: a systematic literature review.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:11-21.

Archier E, Devaux S, Castela E, Gallini A, Aubin F, Le Maître M, Aractingi S, Bachelez H, Cribier B, Joly P, Jullien D, Misery L, Paul C, Ortonne JP, Richard MA Carcinogenic risks of psoralen UV-A therapy and narrowband UV-B therapy in chronic plaque psoriasis: a systematic literature review.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:22-31.

Archier E, Devaux S, Castela E, Gallini A, Aubin F, Le Maître M, Aractingi S, Bachelez H, Cribier B, Joly P, Jullien D, Misery L, Paul C, Ortonne JP, Richard MA Ocular damage in patients with psoriasis treated by psoralen UV-A therapy or narrow band UVB therapy: a systematic literature review.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:32-5.

Borel C, Dastugue N, Cances-Lauwers V, Mozziconacci MJ, Prebet T, Vey N, Pigneux A, Lippert E, Visanica S, Legrand F, Rault JP, Taviaux S, Bastard C, Mugneret F, Collonges Rames MA, Gachard N, Talmant P, Delabesse E, Récher C PICALM-MLLT10 acute myeloid leukemia: a French cohort of 18 patients.Leuk Res 2012;36:1365-9.

Castela E, Archier E, Devaux S, Gallini A, Aractingi S, Cribier B, Jullien D, Aubin F, Bachelez H, Joly P, Le Maître M, Misery L, Richard MA, Paul C, Ortonne JP Topical corticosteroids in plaque psoriasis: a systematic review of efficacy and treatment modalities.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:36-46.

Castela E, Archier E, Devaux S, Gallini A, Aractingi S, Cribier B, Jullien D, Aubin F, Bachelez H, Joly P, Le Maître M, Misery L, Richard MA, Paul C, Ortonne JP Topical corticosteroids in plaque psoriasis: a systematic review of risk of adrenal axis suppression and skin atrophy.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:47-51.

Desreumaux P, Foussat A, Allez M, Beaugerie L, Hébuterne X, Bouhnik Y, Nachury M, Brun V, Bastian H, Belmonte N, Ticchioni M, Duchange A, Morel-Mandrino P, Neveu V, Clerget-Chossat N, Forte M, Colombel JF Safety and efficacy of antigen-specific regulatory T-cell therapy for patients with refractory Crohn's disease.Gastroenterology 2012;143:1207-17.e1-2.

Devaux S, Castela A, Archier E, Gallini A, Joly P, Misery L, Aractingi S, Aubin F, Bachelez H, Cribier B, Jullien D, Le Maître M, Richard MA, Ortonne JP, Paul C Topical vitamin D analogues alone or in association with topical steroids for psoriasis: a systematic review.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:52-60.

Devaux S, Castela A, Archier E, Gallini A, Joly P, Misery L, Aractingi S, Aubin F, Bachelez H, Cribier B, Jullien D, Le Maître M, Richard MA, Ortonne JP, Paul C Adherence to topical treatment in psoriasis: a systematic literature review.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:61-7.

Engelter ST, Dallongeville J, Kloss M, Metso TM, Leys D, Brandt T, Samson Y, Caso V, Pezzini A, Sessa M, Beretta S, Debette S, Grond-Ginsbach C, Metso AI, Thijs V, Lamy C, Medeiros E, Martin JJ, Bersano A, Tatlisumak T, Touzé E, Lyrer PA Cervical Artery Dissection and Ischaem Thrombolysis in cervical artery dissection--data from the Cervical Artery Dissection and Ischaemic Stroke Patients (CADISP) database.Eur J Neurol 2012;19:1199-206.

Fenoglietto P, Servagi-Vernat S, Azria D, Giraud P [Is volumetric modulated arctherapy the final evolution of conformal radiotherapy?].Cancer Radiother 2012;16:398-403.

Fournier-Charrière E, Tourniaire B, Carbajal R, Cimerman P, Lassauge F, Ricard C, Reiter F, Turquin P, Lombart B, Letierce A, Falissard B EVENDOL, a new behavioral pain scale for children ages 0 to 7 years in the emergency department: design and validation.Pain 2012;153:1573-82.

Gigante M, Neuzillet Y, Patard JJ, Tillou X, Thuret R, Branchereau J, Timsit MO, Terrier N, Boutin JM, Sallusto F, Karam G, Barrou B, Chevallier D, Mazzola CR, Delaporte V, Doeffler A, Kleinclauss F, Badet L, members of the Comité de Cancerologie de l'Association Française Renal cell carcinoma (RCC) arising in native kidneys of dialyzed and transplant patients: are they different entities?BJU Int 2012;110:E570-3.

Godot C, Patte C, Blanche S, Rohrlich P, Dollfus C, Tabone MD Characteristics and prognosis of B-cell lymphoma in HIV-infected children in the HAART era.J Pediatr Hematol Oncol 2012;34:e282-8.

Grimaldi-Bensouda L, Engel P, Massol J, Guillemot D, Avouac B, Duru G, Lert F, Magnier AM, Rossignol M, Rouillon F, Abenhaim L, Begaud B, EPI3-LA-SER group Who seeks primary care for sleep, anxiety and depressive disorders from physicians prescribing homeopathic and other complementary medicine? Results from the EPI3 population survey.BMJ Open 2012;2.

Gueyffier F, Strang CB, Berdeaux G, França LR, Blin P, Massol J, les participants à la table ronde N° 6 de Giens XXVII [In Process Citation].Therapie 2012;67:359-66.

Gueyffier F, Strang CB, Berdeaux G, França LR, Blin P, Massol J, participants of Round Table N°6 of Giens XXVII Contribution of modeling approaches and virtual populations in transposing the results of clinical trials into real life and in enlightening public health decisions.Therapie 2012;67:367-74.

Herzberg G, Boeckstyns M, Sorensen AI, Axelsson P, Kroener K, Liverneaux P, Obert L, Merser S "Remotion" total wrist arthroplasty: preliminary results of a prospective international multicenter study of 215 cases.J Wrist Surg 2012;1:17-22.

Laharie D, Bourreille A, Branche J, Allez M, Bouhnik Y, Filippi J, Zerbib F, Savoye G, Nachury M, Moreau J, Delchier JC, Cosnes J, Ricart E, Dewit O, Lopez-Sanroman A, Dupas JL, Carbonnel F, Bommelaer G, Coffin B, Roblin X, Van Assche G, Esteve M, Färkkilä M, Gisbert JP, Marteau Ciclosporin versus infliximab in patients with severe ulcerative colitis refractory to intravenous steroids: a parallel, open-label randomised controlled trial.Lancet 2012;380:1909-15.

Leger S, Picard D, Ingen-Housz-Oro S, Arnault JP, Aubin F, Carsuzaa F, Chaumentin G, Chevrant-Breton J, Chosidow O, Crickx B, D'incan M, Dandurand M, Debarbieux S, Delaporte E, Dereure O, Doutre MS, Guillet G, Jullien D, Kupfer I, Lacour JP, Leonard F, Lok C, Machet L, Martin L Prognostic factors of paraneoplastic pemphigus.Arch Dermatol 2012;148:1165-72.

Lichy C, Metso A, Pezzini A, Leys D, Metso T, Lyrer P, Debette S, Thijs V, Abboud S, Kloss M, Samson Y, Caso V, Sessa M, Beretta S, Lamy C, Medeiros E, Bersano A, Touze E, Tatlisumak T, Grau A, Brandt T, Engelter S, Grond-Ginsbach C, for the Cervical Artery Dissection and Ische Predictors of delayed stroke in patients with cervical artery dissection.Int J Stroke 2012.

Lozano R, Naghavi M, Foreman K, Lim S, Shibuya K, Aboyans V, Abraham J, Adair T, Aggarwal R, Ahn SY, Alvarado M, Anderson HR, Anderson LM, Andrews KG, Atkinson C, Baddour LM, Barker-Collo S, Bartels DH, Bell ML, Benjamin EJ, Bennett D, Bhalla K, Bikbov B, Bin Abdulhak A, Birbeck Global and regional mortality from 235 causes of death for 20 age groups in 1990 and 2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010.Lancet 2012;380:2095-128.

Murray CJ, Vos T, Lozano R, Naghavi M, Flaxman AD, Michaud C, Ezzati M, Shibuya K, Salomon JA, Abdalla S, Aboyans V, Abraham J, Ackerman I, Aggarwal R, Ahn SY, Ali MK, Alvarado M, Anderson HR, Anderson LM, Andrews KG, Atkinson C, Baddour LM, Bahalim AN, Barker-Collo S, Barrero L Disability-adjusted life years (DALYs) for 291 diseases and injuries in 21 regions, 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010.Lancet 2012;380:2197-223.

Paul C, Gallini A, Archier E, Castela E, Devaux S, Aractingi S, Aubin F, Bachelez H, Cribier B, Joly P, Jullien D, Le Maître M, Misery L, Richard MA, Ortonne JP Evidence-based recommendations on topical treatment and phototherapy of psoriasis: systematic review and expert opinion of a panel of dermatologists.J Eur Acad Dermatol Venereol 2012;26 Suppl 3:1-10.

Penet S, Vuillaume I, Nicolas T, Szymanowicz A, Houlbert C, Pernet P, membres du sous-groupe biologie délocalisée [Guidelines for the point-of-care testing post-examination phase management].Ann Biol Clin (Paris) 2012;70 Spec No 1:261-72.

Rossignol M, Begaud B, Engel P, Avouac B, Lert F, Rouillon F, Bénichou J, Massol J, Duru G, Magnier AM, Guillemot D, Grimaldi-Bensouda L, Abenhaim L, EPI3-LA-SER group Impact of physician preferences for homeopathic or conventional medicines on patients with musculoskeletal disorders: results from the EPI3-MSD cohort.Pharmacoepidemiol Drug Saf 2012;21:1093-101.

Ruffion A, Descotes JL, Kleinclauss F, Zerbib M, Dore B, Saussine C, Lechevallier E [Is SIGAPS score a good evaluation criteria for university departments?].Prog Urol 2012;22:195-6.

Runge M Traps in spinal MR imaging.Diagn Interv Imaging 2012;93:993-9.

Sandoz P, Elhechmi I, Gharbi T Toward stereovisual monitoring of three-dimensional translations with submicrometer resolution.J Opt Soc Am A Opt Image Sci Vis 2012;29:2451-8.

Schiele F, Meneveau N The role of the interventional cardiologist in selecting antiplatelet agents in acute coronary syndromes: a 10-question strategy.Eur Heart J Acute Cardiovasc Care 2012;1:170-6.

Schnitzler A, Roche N, Denormandie P, Lautridou C, Parratte B, Genet F Manual needle placement: accuracy of botulinum toxin A injections.Muscle Nerve 2012;46:531-4.

Thuret R, Tillou X, Doerfler A, Sallusto F, Branchereau J, Terrier N, Boutin JM, Gigante M, Neuzillet Y, Kleinclauss F, Badet L, Timsit MO, Les membres du comité de transplantation de l'Association française d'urologie [Kidney transplantation in obese recipients: review of the Transplantation Committee of the French Association of Urology].Prog Urol 2012;22:678-87.

Tillou X, Doerfler A, Collon S, Kleinclauss F, Patard JJ, Badet L, Barrou B, Audet M, Bensadoun H, Berthoux E, Bigot P, Boutin JM, Bouzguenda Y, Chambade D, Codas R, Dantal J, Deturmeny J, Devonec M, Dugardin F, Ferrière JM, Erauso A, Feuillu B, Gigante M, Guy L, Karam G, Lebret De novo kidney graft tumors: results from a multicentric retrospective national study.Am J Transplant 2012;12:3308-15.

Trioche P, Nelken B, Michel G, Pellier I, Petit A, Bertrand Y, Rohrlich P, Schmitt C, Sirvent N, Boutard P, Margueritte G, Pautard B, Ducassou S, Plantaz D, Robert A, Thomas C, Desseaux K, Chevret S, Baruchel A French "real life" experience of clofarabine in children with refractory or relapsed acute lymphoblastic leukaemia.Exp Hematol Oncol 2012;1:39.

Try C, Messikh R, Elkhyat A, Aubin F, Humbert RP [Use of oral oxybutynin at 7.5 mg per day in primary hyperhidrosis].Rev Med Liege 2012;67:520-6.

Viguier M, Aubin F, Delaporte E, Pagès C, Paul C, Beylot-Barry M, Goujon C, Rybojad M, Bachelez H, Groupe de Recherche sur le Psoriasis de la Société Française de Dermatologie Efficacy and safety of tumor necrosis factor inhibitors in acute generalized pustular psoriasis.Arch Dermatol 2012;148:1423-5.

Villà S, Miller RC, Krengli M, Abusaris H, Baumert BG, Servagi-Vernat S, Igdem S, Lucas A, Boluda S, Mirimanoff RO Primary pineal tumors: outcome and prognostic factors--a study from the Rare Cancer Network (RCN).Clin Transl Oncol 2012;14:827-34.

Vitte F, Fabiani B, Bénet C, Dalac S, Balme B, Delattre C, Vergier B, Beylot-Barry M, Vignon-Pennamen D, Ortonne N, Algros MP, Carlotti A, Samaleire D, Frouin E, Levy A, Laroche L, Theate I, Monnien F, Mugneret F, Petrella T Specific skin lesions in chronic myelomonocytic leukemia: a spectrum of myelomonocytic and dendritic cell proliferations: a study of 42 cases.Am J Surg Pathol 2012;36:1302-16.

Vos T, Flaxman AD, Naghavi M, Lozano R, Michaud C, Ezzati M, Shibuya K, Salomon JA, Abdalla S, Aboyans V, Abraham J, Ackerman I, Aggarwal R, Ahn SY, Ali MK, Alvarado M, Anderson HR, Anderson LM, Andrews KG, Atkinson C, Baddour LM, Bahalim AN, Barker-Collo S, Barrero LH, Bartels Years lived with disability (YLDs) for 1160 sequelae of 289 diseases and injuries 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010.Lancet 2012;380:2163-96.

230 publications pour le 2nd semestre 2013

Abbas W, Herbein G T-Cell Signaling in HIV-1 Infection. Open Virol J 2013;7:57-71.

Andlauer O, Moore H, Jouhier L, Drake C, Peppard PE, Han F, Hong SC, Poli F, Plazzi G, O'Hara R, Haffen E, Roth T, Young T, Mignot E Nocturnal rapid eye movement sleep latency for identifying patients with narcolepsy/hypocretin deficiency.JAMA Neurol 2013;70:891-902.

Andlauer O, Van Effenterre A, Haffen E, Sechter D, Farooq K, Lydall G, Malik A, Bhugra D Encouraging French medical students to choose a career in psychiatry: how and why? Int Rev Psychiatry 2013;25:460-5.

Annane D, Maxime V, Faller JP, Mezher C, Clec'h C, Martel P, Gonzales H, Feissel M, Cohen Y, Capellier G, Gharbi M, Nardi O Procalcitonin levels to guide antibiotic therapy in adults with non-microbiologically proven apparent severe sepsis: a randomised controlled trial. BMJ Open 2013;3:2.

Anota A, Hamidou Z, Paget-Bailly S, Chibaudel B, Bascoul-Mollevi C, Auquier P, Westeel V, Fiteni F, Borg C, Bonnetain F Time to health-related quality of life score deterioration as a modality of longitudinal analysis for

health-related quality of life studies in oncology: do we need RECIST for quality of life to achieve standardization? Qual Life Res 2013 [Epub ahead of print].
Aparicio T,Svrcek M,Zaanan A,Beohou E,Laforest A,Afchain P,Mitry E,Taieb J,Di Fiore F,Gornet JM,Thirot-Bidault A,Sobhani I,Malka D,Lecomte T,Locher C,Bonnetain F,Laurent-Puig P Small bowel adenocarcinoma phenotyping, a clinicobiological prognostic study. Br J Cancer 2013;109:3057-66.
Auber F,Danzer E,Noché-Monnery ME,Sarnacki S,Trugnan G,Boudjemaa S,Audry G Enteric nervous system impairment in gastroschisis. Eur J Pediatr Surg 2013;23:29-38.
Aubin F,Jeanmougin M,Bachelez H,groupe de recherche sur psoriasis (GRPso) de SFD [Home ultraviolet phototherapy]. Ann Dermatol Venereol 2013;140:645-6.
Aubry S,Risson JR,Kastler A,Barbier-Brion B,Siliman G,Runge M,Kastler B Biomechanical properties of the calcaneal tendon in vivo assessed by transient shear wave elastography. Skeletal Radiol 2013;42:1143-50.
Audia S,Samson M,Mahévas M,Ferrand C,Trad M,Ciudad M,Gautheron A,Seaphanh F,Leguy V,Berthier S,Salles B,Martin L,Lorcerie B,Ortega-Deballon P,Facy O,Caillot D,Soudry-Faure A,Michel M,Godeau B,Larmonier N,Saas P,Janikashvili N,Bonnotte B Preferential splenic CD8(+) T-cell activation in rituximab-nonresponder patients with immune thrombocytopenia. Blood 2013;122:2477-86.
Bachet JB,Maréchal R,Demetter P,Bonnetain F,Cros J,Svrcek M,Bardier-Dupas A,Hammel P,Sauvanet A,Louvet C,Paye F,Vaillant JC,André T,Closset J,Salmon I,Emile JF,Van Laethem JL S100A2 is a predictive biomarker of adjuvant therapy benefit in pancreatic adenocarcinoma. Eur J Cancer 2013;49:2643-53.
Balandraud N,Picard C,Reviron D,Landais C,Toussirot E,Lambert N,Telle E,Charpin C,Wendling D,Pardoux E,Auger I,Roudier J HLA-DRB1 genotypes and the risk of developing anti citrullinated protein antibody (ACPA) positive rheumatoid arthritis. PLoS One 2013;8:e64108.
Baldauf JJ,Baulon E,Thoma V,Woronoff AS,Akladios CY [Obstetric outcomes following LOOP-excision]. J Gynecol Obstet Biol Reprod (Paris) 2013;42:534-40.
Bellanger AP,Grenouillet F,François N,Skana F,Millon L Inhibitory effect of chromogenic culture media on the growth of Rhodotorula: relevance to the diagnosis of Rhodotorula spp. infections. APMIS 2013;121:1109-17.
Bellanger AP,Pallandre JR,Borg C,Loeffert S,Gbaguidi-Haore H,Millon L Human monocyte-derived dendritic cells exposed to microorganisms involved in hypersensitivity pneumonitis induce a Th1-polarized immune response. Clin Vaccine Immunol 2013;20:1133-42.
Bellanger AP,Scherer E,Cazorla A,Grenouillet F Dysenteric syndrome due to Balantidium coli: a case report. New Microbiol 2013;36:203-5.
Bellaud G,Gheit T,Pugin A,Prétet JL,Tommasino M,Mougin C,Aubin F Prevalence of human Papillomavirus DNA in eyebrow hairs plucked from patients with psoriasis treated with TNF inhibitors. J Eur Acad Dermatol Venereol [Epub ahead of print].
Benassarou M,Benassarou A,Meyer C [Computer-assisted navigation in orthognathic surgery. Application to Le Fort I osteotomy.] Rev Stomatol Chir Maxillofac Chir Orale 2013 [Epub ahead of print].
Bennabi D,Vandel P,Papaxanthis C,Pozzo T,Haffen E Psychomotor retardation in depression: a systematic review of diagnostic, pathophysiologic, and therapeutic implications. Biomed Res Int 2013;2013:158746.
Bensadoun RJ,Humbert P,Krutman J,Luger T,Triller R,Rougier A,Seite S,Dreno B Daily baseline skin care in the prevention, treatment, and supportive care of skin toxicity in oncology patients: recommendations from a multinational expert panel. Cancer Manag Res 2013;5:401-8.
Bérard AM,Bedel A,Le Trequesser R,Freyburger G,Nurden A,Colomer S,Guérin V,Vergnes MC,Becker F,Camelot G,Bressolette L,Lacroix P,Cambou JP,Bura-Rivière A,Emmerich J,Darmon M,Deletraz AM,Mesli S,Colombies B,Vanbrugghe V,Conri C,Constans J Novel risk factors for premature peripheral arterial occlusive disease in non-diabetic patients: a case-control study. PLoS One 2013;8:e37882.
Bernard Y,Morel M,Descotes-Genon V,Jehl J,Meneveau N,Schiele F Value of Speckle Tracking for the Assessment of Right Ventricular Function in Patients Operated on for Tetralogy of Fallot. Comparison with Magnetic Resonance Imaging. Echocardiography 2013 [Epub ahead of print].
Berthet L,Cochet A,Kanoun S,Berriolo-Riedinger A,Humbert O,Toubeau M,Dygai-Cochet I,Legouge C,Casasnovas O,Brunotte F In newly diagnosed diffuse large B-cell lymphoma, determination of bone marrow involvement with 18F-FDG PET/CT provides better diagnostic performance and prognostic stratification than does biopsy. J Nucl Med 2013;54:1244-50.
Berthier E,Decavel P,Vuillier F,Verlut C,Moulin T,de Bustos Medeiros E Reliability of NIHSS by telemedicine in non-neurologists. Int J Stroke 2013;8:E11.
Bidaut-Garnier M,Schwartz C,Puyraveau M,Montard M,Delbosc B,Saleh M Choroidal thickness measurement in children using optical coherence tomography. Retina 2013 [Epub ahead of print].
Binet A,Gelas T,Jochault-Ritz S,Noizet O,Bory JP,Lefebvre F,Belouadah M,James-Robert I,Aubert D,Bouche-Pillon Persyn MA,Poli-Merol ML,François-Fiquet C VAC® therapy a therapeutic alternative in giant omphalocele treatment: a multicenter study. J Plast Reconstr Aesthet Surg 2013;66:e373-5.
Blonski M,Pallud J,Gozé C,Mandonnet E,Rigau V,Bauchet L,Fabbro M,Beauchesne P,Baron MH,Fontaine D,Peruzzi P,Darlix A,Duffau H,Taillandier L Neoadjuvant chemotherapy may optimize the extent of resection of World Health Organization grade II gliomas: a case series of 17 patients. J Neurooncol 2013;113:267-75.
Boeckstyns ME,Herzberg G,Sørensen AI,Axelsson P,Krøner K,Liverneaux PA,Obert L,Merser S Can total wrist arthroplasty be an option in the treatment of the severely destroyed posttraumatic wrist? J Wrist Surg 2013;2:324-9.
Bogousslavsky J,Tatu L French neuropsychiatry in the Great War: between moral support and electricity. J Hist Neurosci 2013;22:144-54.
Bonnefoy-Mazure A,Sagawa Y,Lascombes P,De Coulon G,Armand S Identification of gait patterns in individuals with cerebral palsy using multiple correspondence analysis. Res Dev Disabil 2013;34:2684-93.
Bonnet L,Magnin E,Comte A,Rumbach L Hemifacial spasm revealing contralateral peripheral facial palsy. Rev Neurol (Paris) 2013;169:1015-6.
Brenaut E,Horreau C,Pouplard C,Barnetche T,Paul C,Richard MA,Joly P,Le Maître M,Aractingi S,Aubin F,Cribier B,Jullien D,Ortonne JP,Misery L Alcohol consumption and psoriasis: a systematic literature review. J Eur Acad Dermatol Venereol 2013;27 Suppl 3:30-5.
Briki M,Haffen E,Monnin J,Tio G,Nicolier M,Sechter D,Vandel P [Sexual dysfunction and depression: Validity of a French version of the ASEX scale.] Encephale 2013 [Epub ahead of print].
Brioude F,Lacoste A,Netchine I,Vazquez MP,Auber F,Audry G,Gauthier-Villars M,Brugieres L,Gicquel C,Le Bouc Y,Rossignol S Beckwith-Wiedemann Syndrome: Growth Pattern and Tumor Risk according to Molecular Mechanism, and Guidelines for Tumor Surveillance. Horm Res Paediatr 2013;80:457-65.
Buchheit J,Serre A,Bouilloux X,Puyraveau M,Jeunet L,Garbuio P Cementless total knee arthroplasty in chronic inflammatory rheumatism. Eur J Orthop Surg Traumatol 2013 [Epub ahead of print].
Burgel PR,Bergeron A,de Blic J,Bonniaud P,Bourdin A,Chanez P,Chinet T,Dalphin JC,Devillier P,Deschildre A,Didier A,Kambouchner M,Knoop C,Laurent F,Nunes H,Perez T,Roche N,Tillie-Leblond I,Dusser D Small airways diseases, excluding asthma and COPD: an overview. Eur Respir Rev 2013;22:131-47.
Bylicki O,Ferlay C,Chouaid C,Lavolé A,Barlési F,Dubos C,Westeel V,Créquit J,Corre R,Vergnenègre A,Monnet I,Le Caer H,Fournel P,Vaylet F,Falchero L,Poudenx M,Linard P,Pérol D,Zalcman G,Pérol M Efficacy of pemetrexed as second-line therapy in advanced NSCLC after either treatment-free interval or maintenance therapy with gemcitabine or erlotinib in IFCT-GFPC 05-02 phase III study. J Thorac Oncol 2013;8:906-14.
Cameron D,Brown J,Dent R,Jackisch C,Mackey J,Pivot X,Steger GG,Suter TM,Toi M,Parmar M,Laeufle R,Im YH,Romieu G,Harvey V,Lipatov O,Pienkowski T,Cottu P,Chan A,Im SA,Hall PS,Bubuteishvili-Pacaud L,Henschel V,Deurloo RJ,Pallaud C,Bell R Adjuvant bevacizumab-containing therapy in triple-negative breast cancer (BEATRICE): primary results of a randomised, phase 3 trial. Lancet Oncol 2013;14:933-42.
Caoduro C,Ungureanu CM,Singeorzan CM,Angoue O,Blagosklonov O,Boulahdour H Granulosa cell tumor of the Ovary with high FDG uptake. Clin Nucl Med 2013;38:553-6.
Capelle L,Fontaine D,Mandonnet E,Taillandier L,Golmard JL,Bauchet L,Pallud J,Peruzzi P,Baron MH,Kujas M,Guyotat J,Guillevin R,Frenay M,Taillibert S,Colin P,Rigau V,Vandenbos F,Pinelli C,Duffau H,French Réseau d'Étude des Gliomes Spontaneous and therapeutic prognostic factors in adult hemispheric World Health Organization Grade II gliomas: a series of 1097 cases: clinical article. J Neurosurg 2013;118:1157-68.
Cappello S,Gray MJ,Badouel C,Lange S,Einsiedler M,Srour M,Chitayat D,Hamdan FF,Jenkins ZA,Morgan T,Preitner N,Uster T,Thomas J,Shannon P,Morrison V,Di Donato N,Van Maldergem L,Neuhann T,Newbury-Ecob R,Swinkells M,Terhal P,Wilson LC,Zwijnenburg PJ,Sutherla Mutations in genes encoding the cadherin receptor-ligand pair DCHS1 and FAT4 disrupt Cerebral cortical development. Nat Genet 2013;45:1300-8.
Carrié D,Delarche N,Piot C,Berland J,Menneveau N,Bonello L,Py A,Teiger E,Leborgne L,Bayet G,Wittenberg O,Schiele F Everolimus-eluting stent for the treatment of bare metal in-stent restenosis: clinical and angiographic outcomes at nine-month follow-up of XERES (Xience Evaluation in bare metal stent REStenosis) trial. EuroIntervention 2013 [Epub ahead of print].
Castagna O,Blatteau JE,Vallee N,Schmid B,Regnard J The underestimated compression effect of neoprene wetsuit on divers hydromineral homeostasis. Int J Sports Med 2013;34:1043-50.
Cazorla A,Viennet G,Uro-Coste E,Valmary-Degano S Mucoepidermoid carcinoma: A yet unreported cancer associated with familial adenomatous polyposis. J Craniomaxillofac Surg 2013 [Epub ahead of print].
Chamard L,Wallon D,Pijoff A,Berger E,Viennet G,Hannequin D,Magnin E Amyloid-related imaging abnormalities in AâPP duplication carriers. J Alzheimers Dis 2013;37:789-93.
Charpentier G,Martinez L,Eschwege E,Madani S,Penfornis A,Gourdy P,Gautier JF Effectiveness of Liraglutide in Type 2 Diabetes Patients Switched from a DPP-4 Inhibitor: 1-Year Data from EVIDENCE® Can J Diabetes 2013;37S4:S39-S40.
Charpin C,Arnoux F,Martin M,Toussirot E,Lambert N,Balandraud N,Wendling D,Diot E,Roudier J,Auger I New autoantibodies in early rheumatoid arthritis. Arthritis Res Ther 2013;15:R78.
Chaussy Y,Becmeur F,Lardy H,Aubert D Robot-assisted surgery: current status evaluation in abdominal and urological pediatric surgery. J Laparoendosc Adv Surg Tech A 2013;23:530-8.
Chehab M,Courjon M,Eckman-Lacroix A,Ramanah R,Maillet R,Riethmuller D [Impact of a major decrease in the use of episiotomy on perineal tears in a level III maternity ward.] J Gynecol Obstet Biol Reprod (Paris) 2013 [Epub ahead of print].
Cherrier T,Le Douce V,Eilebrecht S,Riclet R,Marban C,Dequiedt F,Goumon Y,Paillart JC,Mericskay M,Parlakian A,Bausero P,Abbas W,Herbein G,Kurdistani SK,Grana X,Van Driessche B,Schwartz C,Candolfi E,Benecke AG,Van Lint C,Rohr O CTIP2 is a negative regulator of P-TEFb. Proc Natl Acad Sci U S A 2013;110:12655-60.
Chibaudel B,Tournigand C,Bonnetain F,Maindrault-Goebel F,Lledo G,André T,Larsen AK,Bengrine-Lefevre L,Louvet C,de Gramont A Platinum-sensitivity in metastatic colorectal cancer: towards a definition. Eur J Cancer 2013;49:3813-20.
Choleau C,Maitre J,Filipovic Pierucci A,Elie C,Barat P,Bertrand AM,de Kerdanet M,Letallec C,Levy-Marchal C,Nicolino M,Tubiana-Rufi N,Cahané M,Robert JJ,the AJD Study Group Ketoacidosis at diagnosis of type 1 diabetes in French children and adolescents. Diabetes Metab 2013 [Epub ahead of print].
Chollet F,Cramer SC,Stinear C,Kappelle LJ,Baron JC,Weiller C,Azouvi P,Hommel M,Sabatini U,Moulin T,Tardy J,Valenti M,Montgomery S,Adams H Pharmacological therapies in post stroke recovery: recommendations for future clinical trials. J Neurol 2013 [Epub ahead of print].
Cholley P,Thouverez M,Gbaguidi-Haore H,Sauget M,Slekovec C,Bertrand X,Talon D,Hocquet D Hospital cross-transmission of extended-spectrum â-lactamase producing Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae. Med Mal Infect 2013;43:331-6.
Ciocan D,Barbe C,Aubin F,Granel-Brocard F,Lipsker D,Velten M,Dalac S,Truchetet F,Michel C,Mitschler A,Arnoult G,Buemi A,Dalle S,Bernard P,Woronoff AS,Grange F Distinctive features of melanoma and its management in elderly patients: a population-based study in France. JAMA Dermatol 2013;149:1150-7.
Corlobé A,Renard D,Goizet C,Berger E,Rumbach L,Robinson A,Dupuy D,Touzé E,Zéphir H,Vermersch P,Brochet B,Edan G,Deburghgraeve V,Créange A,Castelnovo G,Cohen M,Lebrun-Frenay C,Boespflug-Tanguy O,Labauge P [Cavitary lesions in multiple sclerosis: multicenter study on twenty patients]. Rev Neurol (Paris) 2013;169:965-9.
Cortés J,Baselga J,Im YH,Im SA,Pivot X,Ross G,Clark E,Knott A,Swain SM Health-related quality-of-life assessment in CLEOPATRA, a phase III study combining pertuzumab with trastuzumab and docetaxel in metastatic breast cancer. Ann Oncol 2013;24:2630-5.
Corvaglia AR,François P,Bertrand X,Quentin R,Hernandez D,van der Mee-Marquet N Whole-Genome Sequences of Two Staphylococcus aureus ST398 Strains of Human Origin, S94 and S100. Genome Announc 2013;1:5.
Cottin V,Crestani B,Valeyre D,Wallaert B,Cadranel J,Dalphin JC,Delaval P,Israel-Biet D,Kessler R,Reynaud-Gaubert M,Cordier JF,Aguilaniu B,Bouquillon B,Carré P,Danel C,Faivre

JB,Ferreti G,Just N,Kouzan S,Lebargy F,Marchand Adam S,Philippe B,Prévot G,Stach [French practical guidelines for the diagnosis and management of idiopathic pulmonary fibrosis. From the National Reference and the Competence centers for rare diseases and the Société de Pneumologie de Langue Française]. Rev Mal Respir 2013;30:879-902.
Courivaud C,Ducloux D CMV and cardiovascular disease: reply. J Infect Dis 2013;208:1349-50.
Cousin S,Blay JY,Bertucci F,Isambert N,Italiano A,Bompas E,Ray-Coquard I,Perrot D,Chaix M,Bui-Nguyen B,Chaigneau L,Corradini N,Penel N Correlation between overall survival and growth modulation index in pre-treated sarcoma patients: a study from the French Sarcoma Group. Ann Oncol 2013;24:2681-5.
Crocetti E,Caldarella A,Ferretti S,Ardanaz E,Arveux P,Bara S,Barrios E,Bento MJ,Bordoni A,Buzzoni C,Candela G,Colombani F,Delafosse P,Federico M,Francart J,Giacomin A,Grosclaude P,Guizard AV,Izarzugaza I,Konzelmann I,La Rosa F,Lapotre B,Leone N,Ligier K,M Consistency and inconsistency in testing biomarkers in breast cancer. A GRELL study in cut-off variability in the Romance language countries. Breast 2013;22:476-81.
Crolet JM,Acciardo S,Racila M,de Billy B Dissecan osteochondritis of the elbow: a possible explanation with a numerical study. Comput Methods Biomech Biomed Engin 2013;16 Suppl 1:234-5.
Curigliano G,Pivot X,Cortés J,Elias A,Cesari R,Khosravan R,Collier M,Huang X,Cataruozolo PE,Kern KA,Goldhirsch A Randomized phase II study of sunitinib versus standard of care for patients with previously treated advanced triple-negative breast cancer. Breast 2013;22:650-6.
Curtit E,Nerich V,Mansi L,Chaigneau L,Cals L,Villanueva C,Bazan F,Montcuquet P,Meneveau N,Perrin S,Algros MP,Pivot X Discordances in estrogen receptor status, progesterone receptor status, and HER2 status between primary breast cancer and metastasis. Oncologist 2013;18:667-74.
Cuzin L,Allavena C,Pugliese P,Rey D,Hoen B,Poizot-Martin I,Cabie A,Yazdanpanah Y,DAT'AIDS Study Group Can the "seek, test, treat, and retain" strategy be effective in France? J Acquir Immune Defic Syndr 2013;62:e119-21.
Dabakuyo TS,Arnaud A,Maingon P,Causeret S,Coudert B,Fumoleau P,Arnould L,Poillot ML,Arveux P,Crehange G,Bonnetain F Impact of neoadjuvant chemotherapy on survival in breast cancer patients in daily practice: a population-based study. Eur J Cancer Care (Engl) 2013;22:638-47.
Dalphin JC,Didier A [Environmental causes of the distal airways disease. Hypersensitivity pneumonitis and rare causes]. Rev Mal Respir 2013;30:669-81.
Dalphin JC,Paulus V,Westeel V [What if living on a farm protected against lung cancer, too?]. Rev Mal Respir 2013;30:809-11.
De Gournay E,Guyomard A,Coutant C,Boulet S,Arveux P,Causeret S,Gouy S,Padeano MM,Loustalot C,Sauzedde JM,Smail M,Combier JP,Chevillote P,Rosburger C,Bonnetain F,Fraisse J,Dabakuyo-Yonli TS Impact of sentinel node biopsy on long-term quality of life in breast cancer patients. Br J Cancer 2013;109:2783-91.
Debray FG,Baguette C,Colinet S,Van Maldergem L,Verellen-Dumouin C Early infantile cardiomyopathy and liver disease: a multisystemic disorder caused by congenital lipodystrophy. Mol Genet Metab 2013;109:227-9.
Deconinck E,Dalle JH,Berceanu A,Chevallier P,Duléry R,Garnier A,Huynh A,Labussière-Wallet H,Nguyen Quoc S,Dewilde A,Ramon P,Yakoub-Agha I [How I manage respiratory syncytial virus, human herpesvirus 6 and adenovirus reactivation or infection after allogeneic stem cell transplantation: a report of the SFGM-TC]. Pathol Biol (Paris) 2013;61:149-51.
Degano B,Perrin F,Soumagne T,Agard C,Chambellan A,Groupe Fonction de la SPLF [Pulmonary CO/NO transfer: Physiological basis, technical aspects and clinical impact.] Rev Med Interne 2013[Epub ahead of print].
Del Giudice P,Carsuzaa F,Aubin F,Dupin N,Morand JJ,Caumes E [Creation of a new Dermatology-Infectious Diseases group within the Société française de dermatologie]. Ann Dermatol Venereol 2013;140:419-20.
Delabrousse E,Ferreira F,Badet N,Martin M,Zins M Coping with the problems of diagnosis of acute colitis. Diagn Interv Imaging 2013;94:793-804.
Desmettre T,Bonithon-Kopp C,Freysz M,French Intensive Care Recorded in Severe Trauma Determinants of helicopter benefit for the transport of severe trauma patients. Crit Care 2013;17:454.
Dimopoulou A,Fischer B,Gardeitchik T,Schröter P,Kayserili H,Schlack C,Li Y,Brum JM,Barisic I,Castori M,Spaich C,Fletcher E,Mahayri Z,Bhat M,Girisha KM,Lachlan K,Johnson D,Phadke S,Gupta N,Simandlova M,Kabra M,David A,Nijtmans L,Chitayat D,Tuysuz B,Brancat Genotype-phenotype spectrum of PYCR1-related autosomal recessive cutis laxa. Mol Genet Metab 2013;110:352-61.
Dosset M,Vauchy C,Beziaud L,Adotevi O,Godet Y Universal tumor-reactive helper peptides from telomerase as new tools for anticancer vaccination. Oncoimmunology 2013;2:e23430.
Ducloux D The role of CMV and EBV renal allograft loss--reply. Am J Transplant 2013;13:2230.
Duval X,Alla F,Hoen B Letter by Duval et al regarding article, "Incidence of Infective endocarditis caused by viridans group streptococci before and after publication of the 2007 American Heart Association's endocarditis prevention guidelines". Circulation 2013;127:e520.
Duvillard L,Florentin E,Pont F,Petit JM,Baillot-Rudoni S,Penfornis A,Vergès B Chronic hyperinsulinemia does not increase the production rate of high-density lipoprotein apolipoprotein AI: evidence from a kinetic study in patients with insulinoma. Arterioscler Thromb Vasc Biol 2013;33:2460-5.
Elsharkawy A,Leheèka M,Niemelä M,Kivelev J,Billon-Grand R,Lehto H,Kivisaari R,Hernesniemi J Anatomic risk factors for middle cerebral artery aneurysm rupture: computed tomography angiography study of 1009 consecutive patients. Neurosurgery 2013;73:825-37; discussion 836-7.
Elsharkawy A,Leheèka M,Niemelä M,Kivelev J,Billon-Grand R,Lehto H,Kivisaari R,Hernesniemi J Anatomic Risk Factors for Middle Cerebral Artery Aneurysm Rupture: Computerized Tomographic Angiography Study of 1009 Consecutive Patients. Neurosurgery 2013[Epub ahead of print].
Enemark HL,Al-Sabi MN,Knapp J,Staahl M,Chríel M Detection of a high-endemic focus of Echinococcus multilocularis in red foxes in southern Denmark, January 2013. Euro Surveill 2013;18:20420.
Estavoyer JM,Chirouze C,Faucher JF,Floret N,Couetdic G,Leroy J,Hoen B Leptospirosis in Franche-Comté (FRANCE): clinical, biological, and therapeutic data. Med Mal Infect 2013;43:379-85.
Fanian F,Mac-Mary S,Jeudy A,Lihoreau T,Messikh R,Ortonne JP,Sainthillier JM,Elkhyat A,Guichard A,Kenari KH,Humbert P Efficacy of micronutrient supplementation on skin aging and seasonal variation: a randomized, placebo-controlled, double-blind study. Clin Interv Aging 2013;8:1527-37.
Faure AC,Viel JF,Bailly A,Blagosklonov O,Amiot C,Roux C Evolution of sperm quality in men living in the vicinity of a municipal solid waste incinerator possibly correlated with decreasing dioxins emission levels. Andrologia 2013[Epub ahead of print].
Fauroux B,Gouyon JB,Roze JC,Guillermet-Fromentin C,Glorieux I,Adamon L,DI Maio M,Anghelescu D,Miloradovich T,Escande B,Elleau C,Pinquier D Respiratory morbidity of preterm infants of less than 33 weeks gestation without bronchopulmonary dysplasia: a 12-month follow-up of the CASTOR study cohort. Epidemiol Infect 2013;13 :1-13.
Filiatre C,Zimmermann C [Patient education of gestational diabetes]. Soins 2013;775 :19-22.
Fiteni F,Villanueva C,Bazan F,Perrin S,Chaigneau L,Dobi E,Montcuquet P,Cals L,Meneveau N,Nerich V,Limat S,Pivot X Long-term follow-up of patients with metastatic breast cancer treated by trastuzumab: Impact of institutions. Breast 2013[Epub ahead of print].
Fournier D,Garnier P,Jeannot K,Mille A,Gomez AS,Plésiat P A convenient method to screen for carbapenemase-producing Pseudomonas aeruginosa. J Clin Microbiol 2013;51:3846-8.
Fuks D,Regimbeau JM,Pessaux P,Bachellier P,Raventos A,Mantion G,Gigot JF,Chiche L,Pascal G,Azoulay D,Laurent A,Letoublon C,Boleslawski E,Rivoire M,Mabrut JY,Adham M,Le Treut YP,Delpero JR,Navarro F,Ayav A,Boudjema K,Nuzzo G,Scotte M,Farges O Is port-site resection necessary in the surgical management of gallbladder cancer? J Visc Surg 2013;150:277-84.
Gadalla SM,Sales-Bonfim C,Carreras J,Alter BP,Antin JH,Ayas M,Bodhi P,Davis J,Davies SM,Deconinck E,Deeg HJ,Duerst RE,Fasth A,Ghavamzadeh A,Giri N,Goldman FD,Kolb EA,Krance R,Kurtzberg J,Leung WH,Srivastava A,Or R,Richman CM,Rosenberg PS,Toledo Codina JS, Outcomes of allogeneic hematopoietic cell transplantation in patients with dyskeratosis congenita. Biol Blood Marrow Transplant 2013;19:1238-43.
Gasse N,Luth T,Loisel F,Serre A,Obert L,Parratte B,Lepage D Response to the letter by J.-C. Vogt. Orthop Traumatol Surg Res 2013;99:491.
Gaugler B,Arbez J,Legouill S,Tiberghien P,Moreau P,Derenne S,Saas P,Mohty M Characterization of peripheral blood stem cell grafts mobilized by granulocyte colony-stimulating factor and plerixafor compared with granulocyte colony-stimulating factor alone. Cytotherapy 2013;15:861-8.
Gaugler B,Lamarthée B,Couturier M,Saas P [Interleukin-22: its role in graft-versus-host-disease unraveled]. Med Sci (Paris) 2013;29:577-9.
Ghesquières H,Maurer MJ,Casasnovas O,Ansell SM,Larrabee BR,Lech-Maranda E,Novak AJ,Borrel AL,Slager SL,Brice P,Allmer C,Brion A,Ziesmer SC,Morschhauser F,Habermann TM,Gaillard I,Link BK,Stamatoullas A,Fermé C,Dogan A,Macon WR,Audouin J,Cerhan JR,Salles G Cytokine gene polymorphisms and progression-free survival in classical Hodgkin lymphoma by EBV status: results from two independent cohorts. Cytokine 2013;64:523-31.
Gil H,Grenier F,Leroy J,Tisserand G,Meaux-Ruault N,Magy-Bertrand N [Guidelines for the probabilistic treatment of community-acquired pneumonia: Compared experience between internal medicine and emergency departments in the University Hospital of Besançon, France.] Rev Med Interne 2013[Epub ahead of print].
Giraud P,Servagi-Vernat S [IMRT and head and neck tumors: does differential fractionation have a role?]. Cancer Radiother 2013;17:502-7.
Godfrin-Valnet M,Godfrin G,Godard J,Prati C,Toussirot E,Michel F,Wendling D Eighteen cases of crowned dens syndrome: Presentation and diagnosis. Neurochirurgie 2013;59:115-20.
Godot S,Gottenberg JE,Paternotte S,Pane I,Combe B,Sibilia J,Flipo RM,Schaeverbeke T,Ravaud P,Toussirot E,Berenbaum F,Mariette X,Wendling D,Sellam J Safety of surgery after rituximab therapy in 133 patients with rheumatoid arthritis: Data from the AutoImmunity and Rituximab registry. Arthritis Care Res (Hoboken) 2013[Epub ahead of print].
Gourdy P,Penfornis A,Charpentier G,Madani S,Martinez L,Eschwège E,Gautier JF Effectiveness and Tolerability of Liraglutide Among Type 2 Diabetes Patients in Routine Clinical Practice: 1-Year Data from EVIDENCE® Can J Diabetes 2013;37S4:S40.
Goutier S,Ferquel E,Pinel C,Bosseray A,Hoen B,Couetdic G,Bourahoui A,Lapostolle C,Pelloux H,Garnier M,Sertour N,Pelloux I,Pavese P,Cornet M Borrelia crocidurae meningoencephalitis, West Africa. Emerg Infect Dis 2013;19:301-4.
Gouyon JB,Rozé JC,Guillermet-Fromentin C,Glorieux I,Adamon L,DI Maio M,Miloradovich T,Anghelescu D,Pinquier D,Escande B,Elleau C Hospitalizations for respiratory syncytial virus bronchiolitis in preterm infants at <33 weeks gestation without bronchopulmonary dysplasia: the CASTOR study. Epidemiol Infect 2013;141:816-26.
Grenouillet F,Frider B,Alvarez Rodriguez J,Amante M,Pestalardo ML,Cazorla A,Bresson-Hadni S,Millon L Molecular diagnosis of polycystic echinococcosis due to Echinococcus vogeli in a Paraguayan immigrant in Argentina. J Clin Microbiol 2013;51:3151-3.
Grimaldi-Bensouda L,Guillemot D,Godeau B,Bénichou J,Lebrun-Frenay C,Papeix C,Labauge P,Berquin P,Penfornis A,Benhamou PY,Nicolino M,Simon A,Viallard JF,Costedoat-Chalumeau N,Courcoux MF,Pondarré C,Hilliquin P,Chatelus E,Foltz V,Guillaume S,Rossignol M,Abe Autoimmune disorders and quadrivalent human papillomavirus vaccination of young female subjects. J Intern Med 2013[Epub ahead of print].
Guida F,Paget-Bailly S,Lamkarkach F,Gaye O,Ducamp S,Menvielle G,Papadopoulos A,Matrat M,Févotte J,Cénée S,Cyr D,Schmaus A,Carton M,Radoï L,Lapôtre-Ledoux B,Molinié F,Luce D,Stücker I Risk of lung cancer associated with occupational exposure to mineral wools: updating knowledge from a french population-based case-control study, the ICARE study. J Occup Environ Med 2013;55:786-95.

Guillaume YC,André C Fast enantioseparation by HPLC on a modified carbon nanotube monolithic stationary phase with a pyrenyl aminoglycoside derivative. Talanta 2013;115:418-21.
Guitard J,Angoulvant A,Letscher-Bru V,L'Ollivier C,Cornet M,Dalle F,Grenouillet F,Lacroix C,Vekhoff A,Maury E,Caillot D,Charles PE,Pili-Floury S,Herbrecht R,Raffoux E,Brethon B,Hennequin C Invasive infections due to Candida norvegensis and Candida inconspicua: report of 12 cases and review of the literature. Med Mycol 2013;51:795-9.
Gyan E,Damotte D,Courby S,Sénécal D,Quittet P,Schmidt-Tanguy A,Banos A,Le Gouill S,Lamy T,Fontan J,Maisonneuve H,Alexis M,Dreyfus F,Tournilhac O,Laribi K,Solal-Céligny P,Arakelyan N,Cartron G,Gressin R,GOELAMS Group High response rate and acceptable toxicity of a combination of rituximab, vinorelbine, ifosfamide, mitoxantrone and prednisone for the treatment of diffuse large B-cell lymphoma in first relapse: results of the R-NIMP GOELAMS study. Br J Haematol 2013;162:240-9.
He BJ,Nolte G,Nagata K,Takano D,Yamazaki T,Fujimaki Y,Maeda T,Satoh Y,Heckers S,George MS,Lopes da Silva F,de Munck JC,Van Houdt PJ,Verdaasdonk RM,Ossenblok P,Mullinger K,Bowtell R,Bagshaw AP,Keeser D,Karch S,Segmiller F,Hantschk I,Berman A,Padberg F,Poga Abstracts of Presentations at the International Conference on Basic and Clinical Multimodal Imaging (BaCI), a Joint Conference of the International Society for Neuroimaging in Psychiatry (ISNIP), the International Society for Functional Source Imaging (IS Clin EEG Neurosci 2013 [Epub ahead of print].
Hebbar M,Chibaudel B,André T,Louvet C,Smith D,Mineur L,Bennamoun M,Mabro M,Brusquant D,Bonnetain F,Pruvot FR,de Gramont A Randomized trial of simplified LV5FU2 versus FOLFOX7 followed by FOLFIRI (MIROX) in patients with initially resectable metastatic colorectal cancer: a GERCOR study. J Chemother 2013;25:104-11.
Hennequin C,Bossard N,Servagi-Vernat S,Maingon P,Dubois JB,Datchary J,Carrie C,Roullet B,Suchaud JP,Teissier E,Lucardi A,Gerard JP,Belot A,Iwaz J,Ecochard R,Romestaing P Ten-year survival results of a randomized trial of irradiation of internal mammary nodes after mastectomy. Int J Radiat Oncol Biol Phys 2013;86:860-6.
Hézode C,Fontaine H,Dorival C,Larrey D,Zoulim F,Canva V,de Ledinghen V,Poynard T,Samuel D,Bourlière M,Zarski JP,Raabe JJ,Alric L,Marcellin P,Riachi G,Bernard PH,Loustaud-Ratti V,Métivier S,Tran A,Serfaty L,Abergel A,Causse X,Di Martino V,Guyader D,Lucidar Triple therapy in treatment-experienced patients with HCV-cirrhosis in a multicentre cohort of the French Early Access Programme (ANRS CO20-CUPIC) - NCT01514890. J Hepatol 2013;59:434-41.
Hirchaud F,Hermetet F,Ablise M,Fauconnet S,Vuitton DA,Prétet JL,Mougin C Isoliquiritigenin induces caspase-dependent apoptosis via downregulation of HPV16 E6 expression in cervical cancer Ca Ski cells. Planta Med 2013;79:1628-35.
Hocquet D,Sauget M,Roussel S,Malugani C,Pouthier F,Morel P,Gbaguidi-Haore H,Bertrand X,Grenouillet F Validation of an automated blood culture system for sterility testing of cell therapy products. Cytotherapy 2013 [Epub ahead of print].
Hodgson C,Carteaux G,Tuxen DV,Davies AR,Pellegrino V,Capellier G,Cooper DJ,Nichol A Hypoxaemic rescue therapies in acute respiratory distress syndrome: Why, when, what and which one? Injury 2013;44:1700-9.
Hoen B,Duval X Infective endocarditis. N Engl J Med 2013;369:785.
Hoen B,Duval X Clinical practice. Infective endocarditis. N Engl J Med 2013;368:1425-33.
Horreau C,Pouplard C,Brenaut E,Barnetche T,Misery L,Cribier B,Jullien D,Aractingi S,Aubin F,Joly P,Le Maître M,Ortonne JP,Paul C,Richard MA Cardiovascular morbidity and mortality in psoriasis and psoriatic arthritis: a systematic literature review. J Eur Acad Dermatol Venereol 2013;27 Suppl 3:12-29.
Houvet P,Obert L Upper limb cumulative trauma disorders for the orthopaedic surgeon. Orthop Traumatol Surg Res 2013;99:S104-14.
Ibrahim F,Andre C,Iutzeler A,Guillaume YC Analysis of the activation of acetylcholinesterase by carbon nanoparticles using a monolithic immobilized enzyme microreactor: role of the water molecules in the active site gorge. J Enzyme Inhib Med Chem 2013;28:1010-4.
Idbaih A,Ducray F,Dehais C,Courdy C,Carpentier C,de Bernard S,Uro-Coste E,Mokhtari K,Jouvet A,Honnorat J,Chinot O,Ramirez C,Beauchesne P,Benouaich-Amiel A,Godard J,Eimer S,Parker F,Lechapt-Zalcman E,Colin P,Loussouarn D,Faillot T,Dam-Hieu P,Elouadhani-Ham Correction: SNP Array Analysis Reveals Novel Genomic Abnormalities Including Copy Neutral Loss of Heterozygosity in Anaplastic Oligodendrogliomas. PLoS One 2013;8.
Iosif C,Di Maria F,Sourour N,Degos V,Bonneville F,Biondi A,Jean B,Colonne C,Nouet A,Chiras J,Clarençon F Is a high initial World Federation of Neurosurgery (WFNS) grade really associated with a poor clinical outcome in elderly patients with ruptured intracranial aneurysms treated with coiling? J Neurointerv Surg 2013 [Epub ahead of print].
Italiano A,Mir O,Cioffi A,Palmerini E,Piperno-Neumann S,Perrin C,Chaigneau L,Penel N,Duffaud F,Kurtz JE,Collard O,Bertucci F,Bompas E,Le Cesne A,Maki RG,Ray Coquard I,Blay JY Advanced chondrosarcomas: role of chemotherapy and survival. Ann Oncol 2013;24:2916-22.
Jacquin E,Baraquin A,Ramanah R,Carcopino X,Morel A,Valmary-Degano S,Bravo IG,de Sanjosé S,Riethmuller D,Mougin C,Prétet JL Methylation of human papillomavirus Type 16 CpG sites at E2-binding site 1 (E2BS1), E2BS2, and the Sp1-binding site in cervical cancer samples as determined by high-resolution melting analysis-PCR. J Clin Microbiol 2013;51:3207-15.
Jacquin E,Saunier M,Mauny F,Schwarz E,Mougin C,Prétet JL Real-time duplex PCR for simultaneous HPV 16 and HPV 18 DNA quantitation. J Virol Methods 2013;193:498-502.
Jeannot K,Guessennd N,Fournier D,Müller E,Gbonon V,Plésiat P Outbreak of metallo-à-lactamase VIM-2-positive strains of Pseudomonas aeruginosa in the Ivory Coast. J Antimicrob Chemother 2013;68:2952-4.
Jeanpetit R,Bellanger AP,Piotte E,Haffner-Mauvais C,Marguet P Knowledge, Attitudes and Practices of Primary Care Physicians in the Franche-Comte Region Regarding the Risk of Rabies. Zoonoses Public Health 2013.
Jolly D,Lorette G,Ambrosi P,Dreyfuss D,Chaffanjon P,Le Jeunne C,Obert L,Rogez JM [Results of the 2012 national ranking in France]. Presse Med 2013;42:1138-40.
Julia F,Petrella T,Beylot-Barry M,Bagot M,Lipsker D,Machet L,Joly P,Dereure O,Wetterwald M,d'Incan M,Grange F,Cornillon J,Tertian G,Maubec E,Saiag P,Barete S,Templier I,Aubin F,Dalle S Blastic Plasmacytoid dendritic cell neoplasm: clinical features in 90 patients. Br J Dermatol 2013;169:579-86.
Kamioner D,Fruehauf S,Maloisel F,Cals L,Lepretre S,Berthou C Study design: two long-term observational studies of the biosimilar filgrastim Nivestim™ (Hospira filgrastim) in the treatment and prevention of chemotherapy-induced neutropenia. BMC Cancer 2013;13:547.
Kastler A,Alnassan H,Pereira PL,Alemann G,Barbé DA,Aubry S,Tiberghien F,Kastler B Analgesic effects of microwave ablation of bone and soft tissue tumors under local anesthesia. Pain Med 2013;14:1873-81.
Kastler A,Manzoni P,Chapuy S,Cattin F,Billon-Grand C,Aubry S,Biondi A,Thiriez G,Kastler B Transfontanellar contrast enhanced ultrasound in infants: Initial experience. J Neuroradiol 2013 [Epub ahead Of print].
Katto J,Engel N,Abbas W,Herbein G,Mahlknecht U Transcription factor NFêB regulates the expression of the histone deacetylase SIRT1. Clin Epigenetics 2013;5:11.
Kazory A,Klein A,Chalopin JM,Ducloux D,Courivaud C Obesity and atherosclerotic events in chronic hemodialysis patients: a prospective study. Nephrol Dial Transplant 2013;28 Suppl 4:iv188-94.
Kepka S,Baumann C,Anota A,Buron G,Spitz E,Auquier P,Guillemin F,Mercier M The relationship between traits optimism and anxiety and health-related quality of life in patients hospitalized for chronic diseases: data from the SATISQOL study. Health Qual Life Outcomes 2013;11:134.
Khan KA,Abbas W,Varin A,Kumar A,Di Martino V,Dichamp I,Herbein G HIV-1 Nef interacts with HCV Core, recruits TRAF2, TRAF5 and TRAF6, and stimulates HIV-1 replication in Macrophages. J Innate Immun 2013;5:639-56.
Kim S,Dobi E,Jary M,Monnien F,Curtit E,Nguyen T,Lakkis Z,Heyd B,Fratte S,Cléau D,Lamfichekh N,Nerich V,Guiu B,Demarchi M,Borg C Bifractionated CPT-11 with LV5FU2 infusion (FOLFIRI-3) in combination with bevacizumab: clinical outcomes in first-line metastatic colorectal cancers according to plasma angiopoietin-2 levels. BMC Cancer 2013;13:611.
Kim S,Jary M,Mansi L,Benzidane B,Cazorla A,Demarchi M,Nguyen T,Kaliski A,Delabrousse E,Bonnetain F,Letondal P,Bosset JF,Valmary Degano S,Borg C DCF (Docetaxel, cisplatin and 5-fluorouracil) chemotherapy is a promising treatment for recurrent advanced squamous cell anal carcinoma. Ann Oncol 2013;24:3045-50.
Kim S,Westeel V [Lung cancer in nonsmoker: a separate entity]. Rev Mal Respir 2013;30:527-8.
Kinnaird T,Medic G,Casella G,Schiele F,Kaul U,Radke PW,Eijgelshoven I,Bergman G,Chew DP Relative efficacy of bivalirudin versus heparin monotherapy in patients with ST-segment Elevation myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention: a network meta-analysis. J Blood Med 2013;4:129-140.
Kumar A,Abbas W,Herbein G TNF and TNF receptor superfamily members in HIV infection: new Cellular targets for therapy? Mediators Inflamm 2013;2013:484378.
Kuteifan K,Mertes PM,Bretonnière C,Eon B,Dupic L,Capellier G,Leone M,Jars-Guincestre MC,Paugam C,Cariou A,Piriou V [Implementation of morbidity and mortality conferences in French intensive care units: a survey]. Ann Fr Anesth Reanim 2013;32:602-6.
Lalani T,Chu VH,Park LP,Cecchi E,Corey GR,Durante-Mangoni E,Fowler VG,Gordon D,Grossi P,Hannan M,Hoen B,Muñoz P,Rizk H,Kanj SS,Selton-Suty C,Sexton DJ,Spelman D,Ravasio V,Tripodi MF,Wang A,International Collaboration on EndocarditisProspective Cohort Stu In-hospital and 1-year mortality in patients undergoing early surgery for prosthetic valve endocarditis. JAMA Intern Med 2013;173:1495-504.
Lavaud F,Bonniaud P,Dalphin JC,Leroyer C,Muller D,Tannous R,Mangiapan G,De Blay F Usefulness of omalizumab in ten patients with severe occupational asthma. Allergy 2013;68:813-5.
Lboutounne Y,Silva J,Pazart L,Bérard M,Muret P,Humbert P Microclimate next to the skin: influence on percutaneous absorption of caffeine (ex-vivo study). Skin Res Technol 2013 [Epub ahead of print].
Lescut N,Personeni E,Desmarets M,Puyraveau M,Hamlaoui R,Servagi-Vernat S,Bosset JF,Nguyen F [Evaluation of a predictive score for malnutrition in patients treated by irradiation for head and neck cancer: a retrospective study in 127 patients]. Cancer Radiother 2013;17:649-55.
Lévy-Sitbon C,Barbe C,Granel-Brocard F,Lipsker D,Aubin F,Dalac S,Truchetet F,Michel C,Mitschler A,Arnoult G,Le Clainche A,Dalle S,Bernard P,Grange F Diagnosis and management of melanoma with regional lymph node metastases: a population-based study in France. J Eur Acad Dermatol Venereol 2013;27:1081-7.
Li J,Bonifati S,Hristov G,Marttila T,Valmary-Degano S,Stanzel S,Schnölzer M,Mougin C,Aprahamian M,Grekova SP,Raykov Z,Rommelaere J,Marchini A Synergistic combination of valproic acid and oncolytic parvovirus H-1PV as a potential therapy against cervical and pancreatic carcinomas. EMBO Mol Med 2013;5:1537-55.
Lluis A,Depner M,Gaugler B,Saas P,Casaca VI,Raedler D,Michel S,Tost J,Liu J,Genuneit J,Pfefferle P,Roponen M,Weber J,Braun-Fahrländer C,Riedler J,Lauener R,Vuitton DA,Dalphin JC,Pekkanen J,von Mutius E,Schaub B,the Protection Against Allergy: Study in Rur Increased regulatory T-cell numbers are associated with farm milk exposure and lower atopic sensitization and asthma in childhood. J Allergy Clin Immunol 2013 [Epub ahead of print].
Loupy A,Lefaucheur C,Vernerey D,Prugger C,Duong van Huyen JP,Mooney N,Suberbielle C,Frémeaux-Bacchi V,Méjean A,Desgrandchamps F,Anglicheau D,Nochy D,Charron D,Empana JP,Delahousse M,Legendre C,Glotz D,Hill GS,Zeevi A,Jouven X Complement-binding anti-HLA antibodies and kidney-allograft survival. N Engl J Med 2013;369:1215-26.
Lucas G,Bollini G,Jouve JL,de Gauzy JS,Accadbled F,Lascombes P,Journeau P,Karger C,Mallet JF,Neagoe P,Cottalorda J,De Billy B,Langlais J,Herbaux B,Fron D,Violas P Complications in pediatric spine surgery using the vertical expandable prosthetic titanium rib: the French experience. Spine (Phila Pa 1976) 2013;38:E1589-99.
Magnin E,Blagosklonov O,Sylvestre G,Minot D,Thevenon

J,Faivre L,Boulahdour H,Thauvin-Robinet C,Rumbach L Neuropsychological and neuroimaging phenotype induced by a CAMTA1 mutation. Brain Dev 2013[Epub ahead of print].
Magnin E,Chamard L,Vuillier F,Tatu L,Berger E Can Chronic Remote Cortical Hypoperfusion Induced by Thalamic Infarction Cause Damage of Tracts Passing through Those Hypoperfused Regions? Front Neurol 2013;4:156.
Magnin E,Chopard G,Ferreira S,Sylvestre G,Dariel E,Ryff I,Mertz C,Lamidieu C,Hidalgo J,Tio G,Haffen S,Galmiche J,Moulin T,Vandel P,Rumbach L Initial neuropsychological profile of a series of 20 patients with logopenic variant of primary progressive aphasia. J Alzheimers Dis 2013;36:799-808.
Maison P,Zanetti L,Solesse A,Bouvenot G,Massol J,ISPEP group of the French National Authority for Health The public health benefit of medicines: how it has been assessed in France? The principles and results of five years' experience. Health Policy 2013;112:273-84.
Marcais A,Porcher R,Robin M,Mohty M,Michalet M,Blaise D,Tabrizi R,Clement L,Ceballos P,Daguindau E,Bilger K,Dhedin N,Lapusan S,Bay JO,Pautas C,Garban F,Ifrah N,Guillerm G,Contentin N,Bourhis JH,Yakoub Agha I,Bernard M,Cornillon J,Milpied N Impact of disease status and stem cell source on the results of reduced intensity conditioning transplant for Hodgkin's lymphoma: a retrospective study from the French Society of Bone Marrow Transplantation and Cellular Therapy (SFGM-TC). Haematologica 2013;98:1467-75.
Mariet AS,Retel O,Avocat H,Serre A,Schapman L,Schmitt M,Charron M,Monnet E Estimated incidence of erythema migrans in five regions of France and ecological correlations with environmental characteristics. Vector Borne Zoonotic Dis 2013;13:666-73.
Martino S,Daguindau E,Ferrand C,Bamoulid J,Hayette S,Nicolini FE,Capellier G,Deconinck E,Larosa F A successful renal transplantation for renal failure after dasatinib-induced thrombotic thrombocytopenic purpura in a patient with imatinib-resistant chronic myelogenous leukaemia on nilotinib. Leuk Res Rep 2013;2:29-31
Menget A,Mougey C,Thiriez G,Riethmuller D [Advantage of delayed umbilical cord clamping in newborn infant]. Arch Pediatr 2013;20:1022-7.
Michaud L,Coutenier F,Podevin G,Bonnard A,Becmeur F,Khen-Dunlop N,Auber F,Maurel A,Gelas T,Dassonville M,Borderon C,Dabadie A,Weil D,Piolat C,Breton A,Djeddi D,Morali A,Bastiani F,Lamireau T,Gottrand F Characteristics and management of congenital esophageal stenosis: findings from a multicenter study. Orphanet J Rare Dis 2013;8:186.
Michel F,Decavel P,Toussirot E,Tatu L,Aleton E,Monnier G,Garbuio P,Parratte B The piriformis muscle syndrome: an exploration of anatomical context, pathophysiological hypotheses and diagnostic criteria. Ann Phys Rehabil Med 2013;56:300-11.
Michel F,Decavel P,Toussirot E,Tatu L,Aleton E,Monnier G,Garbuio P,Parratte B Piriformis muscle syndrome: diagnostic criteria and treatment of a monocentric series of 250 patients. Ann Phys Rehabil Med 2013;56:371-83.
Milleret R,Huot L,Nicolini P,Creton D,Roux AS,Decullier E,Chapuis FR,Camelot G Great saphenous vein ablation with steam injection: results of a multicentre study. Eur J Vasc Endovasc Surg 2013;45:391-6.
Mirabel M,Sonneville R,Hajage D,Novy E,Tubach F,Vignon P,Perez P,Lavoué S,Kouatchet A,Pajot O,Mekontso-Dessap A,Tonnelier JM,Bollaert PE,Frat JP,Navellou JC,Hyvernat H,Hssain AA,Timsit JF,Megarbane B,Wolff M,Trouillet JL,for the ENDOREA Study Group Long-term outcomes and cardiac surgery in critically ill patients with infective endocarditis. Eur Heart J 2013[Epub ahead of print].
Mitha A,Foix-L'Hélias L,Arnaud C,Marret S,Vieux R,Aujard Y,Thiriez G,Larroque B,Cambonie G,Burguet A,Boileau P,Rozé JC,Kaminski M,Truffert P,Ancel PY,EPIPAGE Study Group Neonatal infection and 5-year neurodevelopmental outcome of very preterm infants. Pediatrics 2013;132:e372-80.
Mollet L,Robinet P,Dubois M,Aurouet A,Normand T,Charpentier S,Sureau A,Grandclement C,Garnache-Ottou F,Deconinck E,Brulé F,Rohrlich PS,Legrand A Opposing Mcl-1, the GALIG proapoptotic gene is upregulated as neutrophils die and underexpressed in Acute Myeloid Leukemia cells. Mol Immunol 2013;56:123-8.
Mura T,Picaud JC,Larroque B,Galtier F,Marret S,Roze JC,Truffert P,Kuhn P,Fresson J,Thiriez G,Arnaud C,Mercier G,Picot MC,Ancel PY,Ledesert B,Etude Epidémiologique sur les petits ages gestationnels (EPIPAGE) Study Group Cognitive impairment at age 5 years in very preterm infants born following premature rupture of membranes. J Pediatr 2013;163:435-40.
Nerich V,Chelly J,Montcuquet P,Chaigneau L,Villanueva C,Fiteni F,Meneveau N,Perrin S,Voidey A,Monnot T,Pivot X,Limat S First-line trastuzumab plus taxane-based chemotherapy for metastatic breast cancer: Cost-minimization analysis. J Oncol Pharm Pract 2013[Epub ahead of print].
Neuzillet Y,Soulie M,Larre S,Roupret M,Defortescu G,Murez T,Pignot G,Descazeaud A,Patard JJ,Bigot P,Salomon L,Colin P,Rigaud J,Bastide C,Durand X,Valeri A,Kleinclauss F,Bruyere F,Pfister C,Comité de Cancérologie de l'Association Française d'Urologie (CCAF) Positive surgical margins and their locations in specimens are adverse prognosis features after radical cystectomy in non-metastatic carcinoma invading bladder muscle: results from a nationwide case-control study. BJU Int 2013;111:1253-60.
Nicolas T,Cabrolier N,Bardonnet K,Davani S [Evaluation of a new blood gas analysis system: RapidPoint 500(®)]. Ann Biol Clin (Paris) 2013;71:305-11.
Noël F,Piérard GE,Delvenne P,Quatresooz P,Humbert P,Piérard-Franchimont C Immunohistochemical sweat gland profiles. J Cosmet Dermatol 2013;12:179-86.
Obert L,Ferrier M,Jacquot A,Mansat P,Sirveaux F,Clavert P,Charissoux JL,Pidhorz L,Fabre T,Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie (SOFCOT) Distal humerus fractures in patients over 65: complications. Orthop Traumatol Surg Res 2013;99:909-13.
Obert L,Lepage D,Ferrier M,Tropet Y Rib cartilage graft for posttraumatic or degenerative arthritis at wrist level: 10-year results. J Wrist Surg 2013;2:234-8.
Obert L,Loisel F,Bellidenty L,Tropet Y,Pauchot J [Traps in tendon and joint injuries at hand level]. Rev Prat 2013;63:1242-6.
Paget-Bailly S,Guida F,Carton M,Menvielle G,Radoï L,Cyr D,Schmaus A,Cénée S,Papadopoulos A,Févotte J,Pilorget C,Velten M,Guizard AV,Stücker I,Luce D Occupation and head and neck cancer risk in men: results from the ICARE study, a French population-based case-control study. J Occup Environ Med 2013;55:1065-73.
Pallud J,Blonski M,Mandonnet E,Audureau E,Fontaine D,Sanai N,Bauchet L,Peruzzi P,Frénay M,Colin P,Guillevin R,Bernier V,Baron MH,Guyotat J,Duffau H,Taillandier L,Capelle L Velocity of tumor spontaneous expansion predicts long-term outcomes for diffuse low-grade gliomas. Neuro Oncol 2013;15:595-606.
Panait N,Michel F,D'Ercole C,Merrot T Esophageal atresia, small omphalocele and ileal prolapse through a patent omphalomesenteric duct: a methamizole embryopathy? J Pediatr Surg 2013;48:E9-11.
Panwar R,Capellier G,Schmutz N,Davies A,Cooper DJ,Bailey M,Baguley D,Pilcher V,Bellomo R Current oxygenation practice in ventilated patients-an observational cohort study. Anaesth Intensive Care 2013;41:505-14.
Patin S,Pommier P,Yi H,Baron MH,Balosso J Epidemiological study of the incidence of cancers eligible for proton or carbon ions therapy: methodology and results of recruitment estimation. J Cancer Epidemiol 2013;2013:107646.
Pauchot J,Lachat J,Floret F,Badet JM,Tavernier L,Aubry S [Stereomodel-assisted fibula free flap harvest and mandibular reconstruction: A technical note. Literature review of CAS and CAM applied to mandibular reconstruction.] Rev Stomatol Chir Maxillofac Chir Orale 2013[Epub ahead of print].
Pavon A,Binquet C,Kara F,Martinet O,Ganster F,Navellou JC,Castelain V,Barraud D,Cousson J,Louis G,Perez P,Kuteifan K,Noirot A,Badie J,Mezher C,Lessire H,Quantin C,Abrahamowicz M,Quenot JP,EPIdemiology of Septic Shock (EPISS) Study Group Profile of the risk of death after septic shock in the present era: an epidemiologic study. Crit Care Med 2013;41:2600-9.
Pelayo Alvarez M,Westeel V,Cortés-Jofré M,Bonfill Cosp X Chemotherapy versus best supportive care for extensive small cell lung cancer. Cochrane Database Syst Rev 2013;11:CD001990.
Penfornis A,Gourdy P,Martinez L,Madani S,Charpentier G,Eschwège E,Gautier JF Effect of Type 2 Diabetes Disease Stage on Liraglutide Response in Clinical Practice: Data from the EVIDENCE® Study. Can J Diabetes 2013;37S4:S40-S41.
Petit JM,Hamza S,Rollot F,Sigonney V,Crevisy E,Duvillard L,Raab JJ,Bronowicki JP,Bernard-Chabert B,Di Martino V,Doffoel M,Barraud H,Richou C,Jouve JL,Hillon P Impact of liver disease severity and etiology on the occurrence of diabetes mellitus in patients with liver cirrhosis. Acta Diabetol 2013[Epub ahead of print].
Petit SM,Lavenir R,Colinon-Dupuich C,Boukerb AM,Cholley P,Bertrand X,Freney J,Doléans-Jordheim A,Nazaret S,Laurent F,Cournoyer B Lagooning of wastewaters favors dissemination of clinically relevant Pseudomonas aeruginosa. Res Microbiol 2013;164:856-66.
Peycelon M,Parmentier B,Raquillet C,Louvet N,Audry G,Auber F [Video-assisted surgery in children: current progress and future perspectives]. Arch Pediatr 2013;20:509-16.
Peyrin-Biroulet L,Bonnaud G,Bourreille A,Chevaux JB,Faure P,Filippi J,Laharie D,Vuitton L,Bulois P,Gonzalez F,Trang C,Koch S,Bernardini D,Cellier C,IBD Committee of the French Society of Digestive Endoscopy Recommendations endoscopy in inflammatory bowel disease: recommendations from the IBD Committee of the French Society of Digestive Endoscopy (SFED). Endoscopy 2013;45:936-43.
Piarroux M,Piarroux R,Knapp J,Bardonnet K,Dumortier J,Watelet J,Gerard A,Beytout J,Abergel A,Bresson-Hadni S,GaudartJ FrancEchino Surveillance Network Populations at risk for alveolar echinococcosis, France. Emerg Infect Dis 2013;19:721-8.
Piérard GE,Humbert P,Berardesca E,Gaspard U,Hermanns-Lê T,Piérard-Franchimont C Revisiting the cutaneous impact of oral hormone replacement therapy. Biomed Res Int 2013;2013:971760.
Pierot L,Cognard C,Herbreteau D,Fransen H,van Rooij WJ,Boccardi E,Beltramello A,Sourour N,Kupcs K,Biondi A,Bonafé A,Reith W,Casasco A Endovascular treatment of brain arteriovenous malformations using a liquid embolic agent: results of a prospective, multicentre study (BRAVO). Eur Radiol 2013;23:2838-45.
Piotte E,Bellanger AP,Piton G,Millon L,Marguet P Pre-travel consultation: evaluation of primary care physician practice in the Franche-Comté region. J Travel Med 2013;20:221-7.
Piton G,Belon F,Cypriani B,Regnard J,Puyraveau M,Manzon C,Navellou JC,Capellier G Enterocyte damage in critically ill patients is associated with shock condition and 28-day mortality. Crit Care Med 2013;41:2169-76.
Pivot X,Gligorov J,Müller V,Barrett-Lee P,Verma S,Knoop A,Curigliano G,Semiglazov V,López-Vivanco G,Jenkins V,Scotto N,Osborne S,Fallowfield L,PrefHer Study Group Preference for subcutaneous or intravenous administration of trastuzumab in patients with HER2-positive early breast cancer (PrefHer): an open-label randomised study. Lancet Oncol 2013;14:962-70.
Pivot X,Romieu G,Debled M,Pierga JY,Kerbrat P,Bachelot T,Lortholary A,Espié M,Fumoleau P,Serin D,Jacquin JP,Jouannaud C,Rios M,Abadie-Lacourtoisie S,Tubiana-Mathieu N,Cany L,Catala S,Khayat D,Pauporté I,Kramar A,PHARE trial investigators 6 months versus 12 months of adjuvant trastuzumab for patients with HER2-positive early breast cancer (PHARE): a randomised phase 3 trial. Lancet Oncol 2013;14:741-8.
Pluvy I,Bellidenty L,Ferry N,Benassarou M,Tropet Y,Pauchot J [Abdominal perforator flap (DIEP) and autologous latissimus dorsi in breast reconstruction. A retrospective comparative study about the first 60 cases of a same surgeon.] Ann Chir Plast Esthet 2013[Epub ahead of print].
Poulain B,Trevidic P,Clave M,Aharoni C,Baspeyras M,Bui P,Cartier H,Charavel MH,Coulon P,Dahan S,Dallara JM,Delonca D,Dumas L,Essayagh E,Galatoire O,Georgieu N,Grangier Y,Humbert P,Le Pillouer-Prost A,Mojallal A Clinical equivalence of conventional OnabotulinumtoxinA (900 KDa) and IncobotulinumtoxinA (neurotoxin free from complexing proteins - 150 KDa): 2012 multidisciplinary French consensus in aesthetics. J Drugs Dermatol 2013;12:1434-46.
Pouplard C,Brenaut E,Horreau C,Barnetche T,Misery L,Richard MA,Aractingi S,Aubin F,Cribier B,Joly P,Jullien D,Le Maître M,Ortonne JP,Paul C Risk of cancer in psoriasis: a systematic review and meta-analysis of epidemiological studies. J Eur Acad Dermatol Venereol 2013;27 Suppl 3:36-46.
Pugliese P,Delpierre C,Cuzin L,Poizot-Martin I,Rey D,Saune K,Cottalorda J,Bettinger D,Delaugerre C,Hoen B,Dat AIDS

Study Group An undetectable polymerase chain reaction signal in routine HIV plasma viral load monitoring is associated with better virological outcomes in patients receiving highly active antiretroviral therapy. HIV Med 2013;14:509-15.
Pujol S,Levain JP,Houot H,Petit R,Berthillier M,Defrance J,Lardies J,Masselot C,Mauny F Association between ambient noise exposure and school performance of children living in an urban area: a cross-sectional population-based study. J Urban Health 2013[Epub ahead of print].
Puymirat E,Battler A,Birkhead J,Bueno H,Clemmensen P,Cottin Y,Fox KA,Gorenek B,Hamm C,Huber K,Lettino M,Lindahl B,Müller C,Parkhomenko A,Price S,Quinn T,Schiele F,Simoons M,Tatu-Chitoiu G,Tubaro M,Vrints C,Zahger D,Zeymer U,Danchin N,EHS 2009 snapshot par Euro Heart Survey 2009 Snapshot: regional variations in presentation and management of patients with AMI in 47 countries. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care 2013;2:359-70.
Quinart S,Mougin F,Simon-Rigaud ML,Nicolet-Guénat M,Nègre V,Regnard J Evaluation of cardiorespiratory fitness using three field tests in obese adolescents: Validity, sensitivity and prediction of peak V?O2. J Sci Med Sport 2013[Epub ahead of print].
Radoï L,Paget-Bailly S,Cyr D,Papadopoulos A,Guida F,Schmaus A,Cénée S,Menvielle G,Carton M,Lapôtre-Ledoux B,Delafosse P,Stücker I,Luce D Tobacco smoking, alcohol drinking and risk of oral cavity cancer by subsite: results of a French population-based case-control study, the ICARE study. Eur J Cancer Prev 2013;22:268-76.
Radoï L,Paget-Bailly S,Cyr D,Papadopoulos A,Guida F,Tarnaud C,Menvielle G,Schmaus A,Cénée S,Carton M,Lapôtre-Ledoux B,Delafosse P,Stücker I,Luce D Body mass index, body mass change, and risk of oral cavity cancer: results of a large population-based case-control study, the ICARE study. Cancer Causes Control 2013;24:1437-48.
Radoï L,Paget-Bailly S,Guida F,Cyr D,Menvielle G,Schmaus A,Carton M,Cénée S,Sanchez M,Guizard AV,Trétarre B,Stücker I,Luce D Family history of cancer, personal history of medical conditions and risk of oral cavity cancer in France: the ICARE study. BMC Cancer 2013;13:560.
Radoï L,Paget-Bailly S,Menvielle G,Cyr D,Schmaus A,Carton M,Guida F,Cénée S,Sanchez M,Guizard AV,Velten M,Stücker I,Luce D Tea and coffee consumption and risk of oral cavity cancer: results of a large population-based case-control study, the ICARE study. Cancer Epidemiol 2013;37:284-9.
Ramanah R,Allam-Ndoul E,Baeza C,Riethmuller D Brain and lung metastasis of Bartholin's gland adenoid cystic carcinoma: a case report. J Med Case Rep 2013;7:208.
Reboux G,Rocchi S,Millon L,Talon D,Bertrand X [Fungal and bacterial contamination of 30 general practitioners' consultation room in Franche-Comté (eastern France)]. J Mycol Med 2013;23:149-54.
Reliquet V,Chirouze C,Allavena C,Muret P,Peytavin G,André-Garnier E,Bettinger D,Ferré V,Hoen B,Raffi F Nevirapine-raltegravir combination, an NRTI and PI/r sparing regimen, as maintenance antiretroviral therapy in virologically suppressed HIV-1-infected patients. Antivir Ther 2013[Epub ahead of print].
Richard MA,Barnetche T,Horreau C,Brenaut E,Pouplard C,Aractingi S,Aubin F,Cribier B,Joly P,Jullien D,Le Maître M,Misery L,Ortonne JP,Paul C Psoriasis, cardiovascular events, cancer risk and alcohol use: evidence-based recommendations based on systematic review and expert opinion. J Eur Acad Dermatol Venereol 2013;27 Suppl 3:2-11.
Riethmuller D,Ramanah R,Carcopino X,Levêque J [The follow up of the women vaccinated against HPV]. J Gynecol Obstet Biol Reprod (Paris) 2013;42:525-33.
Rodesch G,Picard L,Berenstein A,Biondi A,Bracard S,Choi IS,Feng L,Hyogo T,Lefeuvre D,Leonardi M,Mayer T,Miyashi S,Muto M,Piske R,Pongpech S,Reul J,Soderman M,Chuh DS,Tampieri D,Taylor A,Terbrugge K,Valavanis A,van den Berg R «Interventional Neuroradiology: a neuroscience sub-specialty?». Interv Neuroradiol 2013;19:263-70.
Rodesch G,Picard L,Berenstein A,Biondi A,Bracard S,Choi IS,Feng L,Hyogo T,Lefeuvre D,Leonardi M,Mayer T,Miyashi S,Muto M,Piske R,Pongpech S,Reul J,Söderman M,Sul DC,Tampieri D,Taylor A,Terbrugge K,Valavanis A,van den Berg R Erratum: Interventional Neuroradiology 19: 263-270, 2013. Editorial: «Interventional Neuroradiology: a Neuroscience sub-specialty?». Interv Neuroradiol 2013;19:519.
Rodesch G,Picard L,Berenstein A,Biondi A,Bracard S,Choi IS,Feng L,Hyogo T,Lefeuvre D,Leonardi M,Mayer T,Miyashi S,Muto M,Piske R,Pongpech S,Reul J,Söderman M,Sul DC,Tampieri D,Taylor A,Terbrugge K,Valavanis A,van den Berg R Editorial: «Interventional Neuroradiology: a Neuroscience sub-specialty?». Interv Neuroradiol 2013;19:521-3.
Rubio MT,Charbonnier A,de Berranger E,Gandemer V,Magro L,Maury S,Sterkers G,Suarez F,Dalle JH,Daguindau E,Galumbrun C,Hermet É,Reman O,Turlure P,Yakoub-Agha I [Vaccination post hematopoietic stem cell transplantation: which vaccines and when and, how to vaccinate? An SFGM-TC report]. Pathol Biol (Paris) 2013;61:139-43.
Rugo HS,Campone M,Amadori D,Aldrighetti D,Conte P,Wardley A,Villanueva C,Melisko M,McHenry MB,Liu D,Lee F,Pivot X A randomized, phase II, three-arm study of two schedules of ixabepilone or paclitaxel plus bevacizumab as first-line therapy for metastatic breast cancer. Breast Cancer Res Treat 2013;139:411-9.
Saas P,Kaminski S,Perruche S Prospects of apoptotic cell-based therapies for transplantation and inflammatory diseases. Immunotherapy 2013;5:1055-73.
Sagawa Y,Armand S,Lubbeke A,Hoffmeyer P,Fritschy D,Suva D,Turcot K Associations between gait and clinical parameters in patients with severe knee osteoarthritis: a multiple correspondence analysis. Clin Biomech (Bristol, Avon) 2013;28:299-305.
Sagawa Y,Watelain E,De Coulon G,Kaelin A,Gorce P,Armand S Are clinical measurements linked to the Gait Deviation Index in cerebral palsy patients? Gait Posture 2013;38:276-80.
Said-Ali Z,Grenouillet F,Knapp J,Bresson-Hadni S,Vuitton DA,Raoul F,Richou C,Millon L,Giraudoux P,Francechino Network Detecting nested clusters of human alveolar echinococcosis. Parasitology 2013;140:1693-700.
Saleh M,Zhang J,Benichou C,Hermsdorff C,Bourcier T,Sauer A,Speeg-Schatz C,Gaucher D [Choroidal melanoma treated by protontherapy: anatomical and functional results at Strasbourg University Medical Center]. J Fr Ophtalmol 2013;36:583-8.
Schmitt L,Regnard J,Desmarets M,Mauny F,Mourot L,Fouillot JP,Coulmy N,Millet G Fatigue shifts and scatters heart rate variability in elite endurance athletes. PLoS One 2013;8:e71588.
Seronde MF,Gayat E,Logeart D,Lassus J,Laribi S,Boukef R,Sibellas F,Launay JM,Manivet P,Sadoune M,Nouira S,Solal AC,Mebazaa A,Great network Comparison of the diagnostic and prognostic values of B-type and atrial-type natriuretic peptides in acute heart failure. Int J Cardiol 2013;168:3404-11.
Servagi Vernat S,Ali D,Puyraveau M,Viard R,Lisbona A,Fenoglietto P,Bedos L,Makovicka L,Giraud P Is IMAT the ultimate evolution of conformal radiotherapy? Dosimetric comparison of helical tomotherapy and volumetric modulated arc therapy for oropharyngeal cancer in A planning study. Phys Med 2013[Epub ahead of print].
Servagi-Vernat S,Ali D,Espinoza S,Houle A,Laccourreye O,Giraud P [Organs at risk in radiation therapy of head and neck tumors: practical aspects in their delineation and normal tissue tolerance]. Cancer Radiother 2013;17:695-704.
Sfeir R,Bonnard A,Khen-Dunlop N,Auber F,Gelas T,Michaud L,Podevin G,Breton A,Fouquet V,Piolat C,Lemelle JL,Petit T,Lavrand F,Becmeur F,Polimerol ML,Michel JL,Elbaz F,Habonimana E,Allal H,Lopez E,Lardy H,Morineau M,Pelatan C,Merrot T,Delagausie P,de Vries Esophageal atresia: data from a national cohort. J Pediatr Surg 2013;48:1664-9.
Sharma S,Rousseau F,Heitz F,Rumbach L,Armspach JP On the estimation and correction of bias in local atrophy estimations using example atrophy simulations. Comput Med Imaging Graph 2013;37:538-51.
Steg P,Lopez-de-Sà E,Schiele F,Hamon M,Meinertz T,Goicolea J,Werdan K,Lopez-Sendon JL,VIVIFY (eValuation of the IntraVenous If inhibitor ivabradine after STsegment elevation mYocardial infarction) investigators Safety of intravenous ivabradine in acute ST-segment elevation myocardial infarction patients treated with primary percutaneous coronary intervention: a randomized, placebo-controlled, double-blind, pilot study. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care 2013;2:270-9.
Sun XS,Guevara N,Fakhry N,Sun SR,Marcy PY, Santini J,Bosset JF, Thariat J [Radiation therapy in thyroid cancer]. Cancer Radiother 2013;17:233-43; quiz 255-6, 258.
Tatton-Brown K,Murray A,Hanks S,Douglas J,Armstrong R,Banka S, Bird LM,Clericuzio CL, Cormier-Daire V,Cushing T, Flinter F,Jacquemont ML,Joss S,Kinning E,Lynch SA,Magee A,McConnell V,Medeira A,Ozono K,Patton M,Rankin J,Shears D,Simon M,Splitt M,Strenger V,St Weaver Syndrome and EZH2 mutations: Clarifying the clinical phenotype. Am J Med Genet A 2013;161A:2972-80.
Tatu L,Bogousslavsky J Madness in Blaise Cendrars' novels: moravagine And company. Front Neurol Neurosci 2013;31:1-9.
Tauber M,Jaquet D,Jesuran-Perelroizen M,Petrus M,Bertrand AM,Coutant R,NordiFlex® French Study Group User assessment of Norditropin NordiFlex(®), a new prefilled growth hormone pen: a Phase IV multicenter prospective study. Patient Prefer Adherence 2013;7:455-62.
Thauvin-Robinet C,Thomas S,Sinico M,Aral B,Burglen L,Gigot N,Dollfus H,Rossignol S,Raynaud M,Philippe C,Badens C,Touraine R,Gomes C,Franco B,Lopez E,Elkhartoufi N,Faivre L,Munnich A,Boddaert N,Van Maldergem L,Encha-Razavi F,Lyonnet S,Vekemans M,Escudier E OFD1 mutations in males: phenotypic spectrum and ciliary basal body docking impairment. Clin Genet 2013;84:86-90.
Thureau S,Chaumet-Riffaud P,Modzelewski R,Fernandez P,Tessonnier L,Vervueren L,Cachin F,Berriolo-Riedinger A,Olivier P,Kolesnikov-Gauthier H,Blagosklonov O,Bridji B,Devillers A,Collombier L,Courbon F,Gremillet E,Houzard C,Caignon JM,Roux J,Aide N,Brenot-R Interobserver agreement of qualitative analysis and tumor delineation of 18F-fluoromisonidazole and 3'-deoxy-3'-18F-fluorothymidine PET images in lung cancer. J Nucl Med 2013;54:1543-50.
Tible M,Loupy A,Vernerey D,Suberbielle C,Beuscart T,Cazes A,Guillemain R,Amrein C,Pezzella V,Fabiani JN,Nochy D,Hill G,Empana JP,Jouven X,Charron D,Bruneval P,Duong Van Huyen JP Pathologic classification of antibody-mediated rejection correlates with donor-specific antibodies and endothelial cell activation. J Heart Lung Transplant 2013;32:769-76.
Tiotiu A,Metz-Favre C,Reboux G,Kessler R,de Blay F [Hypersensitivity pneumonitis related to Penicillium chrysogenum and mesophilic Streptomyces: the usefulness of the Medical Indoor Environment Councelor (MIEC)]. Rev Pneumol Clin 2013;69:278-82.
Tisserand G,Gil H,Méaux-Ruault N,Magy-Bertrand N [Clinical features of pulmonary embolism in elderly: A comparative study of 64 patients.] Rev Med Interne 2013[Epub ahead of print].
Toussirot É New onset of psoriasis in a patient with rheumatoid arthritis treated with rituximab. J Rheumatol 2013;40:1230-1.
Toussirot É [From spondyloarthropathies to spondyloarthritis: towards a new terminology for an early diagnosis and new therapeutic interventions?]. Rev Med Interne 2013;34:661-6.
Toussirot E,Abbas W,Khan KA,Tissot M,Jeudy A,Baud L,Bertolini E,Wendling D,Herbein G Imbalance between HAT and HDAC activities in the PBMCs of patients with ankylosing spondylitis or rheumatoid arthritis and influence of HDAC inhibitors on TNF alpha production. PLoS One 2013;8:e70939.
Toussirot É,Aquaron R Short-term efficacy of Hyaluronic acid joint injections in a case of ochronotic arthropathy. J Clin Rheumatol 2013;19:152-3.
Toussirot E,Grandclément E,Gaugler B,Michel F,Wendling D,Saas P,Dumoulin G,CBT-506 Serum adipokines and adipose tissue distribution in rheumatoid arthritis and ankylosing spondylitis. A comparative study. Front Immunol 2013;4:453.
Toussirot E,Michel F,Béreau M,Binda D Ustekinumab in chronic immune-mediated diseases: a review of long term safety and patient improvement. Patient Prefer Adherence 2013;7:369-77.
Toussirot E,Mourot L,Dehecq B,Wendling D,Grandclément E,Dumoulin G,on behalf of CBT-506 TNFá blockade for inflammatory rheumatic diseases is associated with a significant gain in android fat mass and has varying effects on adipokines: a 2-year prospective study. Eur J Nutr 2013[Epub ahead of print].
Toussirot E,Salard D,Algros MP,Aubin F [Occurrence of vitiligo in a patient with ankylosing spondylitis receiving adalimumab]. Ann Dermatol Venereol 2013;140:801-2.
Toussirot E,Vuitton L,Koch S,Valnet-Rabier MB Acute pancreatitis occurring after pamidronate infusions in two patients with spondyloarthritis. Case Rep Rheumatol 2013;2013:912692.
Tuppin P,Ricci-Renaud P,de Peretti C,Fagot-Campagna A,Gastaldi-

Les Publis

Menager C,Danchin N,Alla F,Allemand H Antihypertensive, antidiabetic and lipid-lowering treatment frequencies in France in 2010. Arch Cardiovasc Dis 2013;106:274-86.

Turcot K,Sagawa Y,Fritschy D,Hoffmeyer P,Suvà D,Armand S How gait and clinical outcomes contribute to patients' satisfaction three months following a total knee arthroplasty. J Arthroplasty 2013;28:1297-300.

Turcot K,Sagawa Y,Lacraz A,Lenoir J,Assal M,Armand S Comparison of the International Committee of the Red Cross foot with the solid ankle cushion heel foot during gait: a randomized double-blind study. Arch Phys Med Rehabil 2013;94:1490-7.

Vagner A,Reboux G,Nicoullaud V,Blanchon L,Scherer P,Collet E,Camus P,Foglia T,Gardin G,Bonniaud P [Medical indoor environment counsellor (MIEC) in Burgundy: evaluation by physicians and patients]. Rev Mal Respir 2013;30:764-73.

Valentin T,Fournier C,Penel N,Bompas E,Chaigneau L,Isambert N,Chevreau C Sorafenib in patients with progressive malignant solitary fibrous tumors: a subgroup analysis from a phase II study of the French Sarcoma Group (GSF/GETO). Invest New Drugs 2013;31:1626-7.

Van der Mee-Marquet N,Corvaglia AR,Valentin AS,Hernandez D,Bertrand X,Girard M,Kluytmans J,Donnio PY,Quentin R,François P Analysis of prophages harbored by the human-adapted subpopulation of Staphylococcus aureus CC398. Infect Genet Evol 2013;18:299-308.

Van der Mee-Marquet N,Hernandez D,Bertrand X,Quentin R,Corvaglia AR,François P Whole-Genome Sequence of the Ancestral Animal-Borne ST398 Staphylococcus aureus Strain S123. Genome Announc 2013;1 :5.

Verhoeven F,Prati C,Wendling D Sarcoidosis onset during TNFá-antagonist therapy: is infection the culprit? Joint Bone Spine 2013;80:554-5.

Vermorken JB,Stöhlmacher-Williams J,Davidenko I,Licitra L,Winquist E,Villanueva C,Foa P,Rottey S,Skladowski K,Tahara M,Pai VR,Faivre S,Blajman CR,Forastiere AA,Stein BN,Oliner KS,Pan Z,Bach BA,SPECTRUM investigators Cisplatin and fluorouracil with or without panitumumab in patients with recurrent or metastatic squamous-cell carcinoma of the head and neck (SPECTRUM): an open-label phase 3 randomised trial. Lancet Oncol 2013;14:697-710.

Vuitton L,Koch S,Peyrin-Biroulet L Preventing postoperative recurrence in Crohn's disease: what does the future hold? Drugs 2013;73:1749-59.

Vulliez-Coady L,Vidal C,Vivot A,Monnin J,Nezelof S,Bifulco A Anxiety and hospitalization in adolescence: relations to attachment style and Parental support. Psychiatr Danub 2013;25 Suppl 2:S135-42.

Wallet HL,Sobh M,Morisset S,Robin M,Fegueux N,Fürst S,Mohty M,Deconinck E,Fouillard L,Bordigoni P,Rio B,Sirvent A,Renaud M,Dhedin N,Tabrizi R,Maury S,Buzyn A,Michel G,Maillard N,Cahn JY,Bay JO,Yakoub-Agha I,Huynh A,Schmidt-Tanguy A,Lamy T,Lioure B,Raus N, Double umbilical cord blood transplantation for hematological malignancies: a long-term analysis from the SFGM-TC registry. Exp Hematol 2013;41:924-33.

Wendling D Do non-steroidal anti-inflammatory drugs have disease-modifying effects in spondyloarthritis? Joint Bone Spine 2013;80:563-4.

Wendling D Looking for the best target for biologic treatment of spondyloarthritis. Expert Rev Clin Immunol 2013;9:1005-7.

Wendling D,Abbas W,Godfrin-Valnet M,Guillot X,Khan KA,Cedoz JP,Baud L,Prati C,Herbein G Resveratrol, a sirtuin 1 activator, increases IL-6 production by peripheral blood mononuclear cells of patients with knee osteoarthritis. Clin Epigenetics 2013;5:10.

Wendling D,Godfrin-Valnet M,Prati C Treatment of relapsing polychondritis with tocilizumab. J Rheumatol 2013;40:1232.

Wendling D,Letho-Gyselinck H,Guillot X,Prati C,Pivot X Arthralgia and aromatase inhibitors. Joint Bone Spine 2013; :.Wendling D,Prati C Spondyloarthritis and smoking: towards a new insight into the disease. Expert Rev Clin Immunol 2013;9:511-6.

Wendling D,Prati C,Demattei C,Loeuille D,Richette P,Dougados M Anterior chest wall pain in recent inflammatory back pain suggestive of spondyloarthritis. data from the DESIR cohort. J Rheumatol 2013;40:1148-52.

Wendling D,Prati C,Hoen B,Godard J,Vidon C,Godfrin-Valnet M,Guillot X When gout involves the spine: five patients including two inaugural cases. Joint Bone Spine 2013;80:656-9.

Westeel V,Quoix E,Puyraveau M,Lavolé A,Braun D,Laporte S,Bigay-Game L,Pujol JL,Ozenne G,Rivière A,Douillard JY,Lebeau B,Debieuvre D,Poudenx M,David P,Molinier O,Zalcman G,Lemarié E,Morin F,Depierre A,Milleron B,Intergroupe Francophone de Cancérologie Thor A randomised trial comparing preoperative to perioperative chemotherapy in early-stage non-small-cell lung cancer (IFCT 0002 trial). Eur J Cancer 2013;49:2654-64.

Wheelwright S,Darlington AS,Fitzsimmons D,Fayers P,Arraras JI,Bonnetain F,Brain E,Bredart A,Chie WC,Giesinger J,Hammerlid E,O'Connor SJ,Oerlemans S,Pallis A,Reed M,Singhal N,Vassiliou V,Young T,Johnson C International validation of the EORTC QLQ-ELD14 questionnaire for assessment of health-related quality of lifeelderly patients with cancer. Br J Cancer 2013;109:852-8



La liste de ces articles a été établie par extraction des publications validées dans SIGAPS. Si votre article, référencé dans Medline a été oublié, veuillez nous en excuser et transmettre la référence à : s1muraccioli@chu-besancon.fr

R.com Recherche

Bulletin d'information de la délégation à la recherche clinique et à l'innovation du centre hospitalier régional et universitaire de Besançon

Parution semestrielle - Dépôt légal : 2e semestre 2014 - n° 16
ISSN 1955-0278

Contacts

Délégation à la recherche clinique et à l'innovation
Président : Pr Macha Woronoff-Lemsi
Tél. 03 81 21 93 24
Directeur des affaires médicales, de la recherche et des relations avec l'université :
M. Pascal Debat
Tél. 03 81 21 80 52
CHRU Besançon
2, place Saint-Jacques
25030 Besançon Cedex

Directeur de publication : M. Patrice Barberousse
Rédacteurs en chef : Pr Frédéric Mauny et Pr Sylvie Nezelof
Chef de projet : Mme Sophie Muraccioli
Comité de rédaction : Pr Xavier Bertrand, M. Pascal Debat, M. Maxime Desmaret, Melle Sophie Depierre, Pr Patrick Garbuio, Pr Didier Hocquet, Pr Philippe Humbert, Melle Anne-Sophie Mariet, M. Laurent Mourot, Dr Fabien Pelletier, Melle Chrystelle Vidal, Pr Macha Woronoff-Lemsi.
Conception graphique : Mme Sophie Muraccioli
Infographie : Melle Lydie Belpois, Mme Sophie Muraccioli
Imprimeur : Valent'Imprimerie
Photos Microsoft pages 0 et 2

Pour contacter le journal :
R.com Recherche
DRCI
CHRU - 2 place Saint-Jacques
25030 Besançon Cedex
s1muraccioli@chu-besancon.fr