



94^e Congrès de l'Association des Morphologistes

15 au 17 mars 2012

Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand

Programme du jeudi 15 mars 2012

12h00-13h55 ACCUEIL ET BUFFET DE BIENVENUE

13h55-14h00 OUVERTURE DU CONGRÈS

14h00-16h00 SESSION 1 : NEUROSCIENCES

Modérateurs : R. Robert & J. Peltier

14h00-14h45 LES MÉNINGES - L. Sakka, J. Chazal (Clermont-Ferrand)

- 14h45-16h00**
- Etude micro-anatomique des artères perforantes destinées au tronc cérébral - P. Mercier (Angers)
 - Efficacité d'une molécule dérivée de la sco-spondine dans la réparation de la substance blanche du système nerveux central - L. Sakka (Clermont-Ferrand)
 - Etude préliminaire de l'ontogenèse des veines et sinus de la fosse cérébrale postérieure par l'imagerie 3D d'embryons humains - R. Tonnelet (Nancy)
 - Anatomie microchirurgicale des artères perforantes insulaires - M. Delion (Angers)
 - Une nouvelle classification des branches corticales temporales inférieures de l'artère cérébrale postérieure - C. Haegelen (Rennes)
 - Le ganglion impar : une cible pour vaincre certaines douleurs - O. Hamel (Nantes)
 - Etude de faisabilité de la différenciation par couches de l'hippocampe de rat ex vivo par une séquence t2 haute résolution sur une IRM 7t - J.M. Kamsu-Ngounve (Caen)

16h00-16h30 PAUSE - COMMUNICATIONS AFFICHÉES

16h30-17h30 SESSION 2 : PÉDAGOGIE ET HISTOIRE DE LA MORPHOLOGIE

Modérateurs : J.M. Rogez & P. Foulon

- Introduction du dessin dans les travaux pratiques de dissection d'anatomie humaine
P. Le Floch-Prigent (PIFO)
- Le crâne de René Descartes (1596-1650) : scannographie sériée et reconstructions
P. Le Floch-Prigent (PIFO)
- L'œuvre scientifique des professeurs d'anatomie humaine à la Faculté de Médecine de l'Université Libre de Bruxelles - S. Louryan (Bruxelles)
- Patrimoine historique de 66 dissections originales par Henri Rouvière aide d'anatomie à Montpellier (1895 - 1906) - F. Bonnel (Montpellier)
- Evaluation de la perception de l'enseignement présentiel et non-présentiel en paces
P. Clavert (Strasbourg)

17h30-18h00 OUVERTURE OFFICIELLE DU 94^e CONGRÈS DE L'AM ET DES 17^{es} JOURNÉES DU CHEC

Professeur Philippe Dulbecco, Président de l'Université d'Auvergne

Professeur Patrice Deteix, Doyen de la Faculté de Médecine

Alain Meunier, Directeur Général du CHU de Clermont-Ferrand

18h00-19h00 CONFÉRENCE INAUGURALE - Valéry Giscard d'Estaing présenté par J. Chazal & P. Vago

19h30 DÎNER AUVERGNAT À LA FACULTÉ DE MÉDECINE



94^e Congrès de l'Association des Morphologistes

15 au 17 mars 2012

Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand

Programme du vendredi 16 mars 2012 - Matinée

08h00-10h30 SESSION 3 : APPAREIL LOCOMOTEUR

Modérateurs : E. Havet & C. Fontaine

- Analyse anatomoradiologique du pédicule vertébral thoraco-lombar - J. Bouchaid (Strasbourg)
- Biométrie et biomécanique des articulaires lombaires postérieures au sein d'une osteothèque numérique niçoise - N. Bronsard (Nice)
- Contribution à la modélisation mécanique du membre thoracique soumis à différentes vitesses de sollicitation - R. Bry (Lille)
- La pennation des muscles des membres est-elle constitutionnelle ou acquise ? - F. Bonnel (Montpellier)
- Le muscle perforé de Casserius à l'épaule, micro anatomie, incidences fonctionnelles et cliniques - F. Bonnel (Montpellier)
- Corrélation entre la force de pronation-supination et la force de poigne. Détermination des valeurs normales et étude de leur corrélation dans une population saine âgée de 20 à 60 ans - C. Fontaine (Lille)
- Bases anatomiques de la réimplantation croisée de main - A. André (Toulouse)
- Vers une description sémantique et fonctionnelle du corps humain pour la simulation 3D temps-réel. Cas d'étude : mouvements élémentaires du membre inférieur - O. Palombi (Grenoble)
- Bases anatomiques des résections extra-articulaires du genou - A. Hamel (Nantes)
- Variabilité interindividuelles de l'articulation sub-talaire - implications cliniques - J. Bouchaid (Strasbourg)
- Anatomie descriptive des branches de division, superficielle et profonde, de l'artère plantaire médiale. Application clinique de l'utilisation d'un lambeau fascio-cutané plantaire médial vascularisé libre - A. Aumar (Lille)

10h30-11h00 PAUSE - COMMUNICATIONS AFFICHÉES

11h00-12h30 SESSION 4 : TÊTE ET COU

Modérateurs : D. Le Gars & L. Sakka

- Etude anatomique des veines vertébrales dans les foramen transversaires : organisation de C2 à C6 et anastomoses avec les veines épidurales - E. Magro (Brest)
- Nouvelle approche en imagerie mandibulaire des cancers de la cavité buccale - R. Lopez (Toulouse)
- Rapports anatomiques entre le plancher du sinus maxillaire et les racines dentaires : mise au point d'un outil pédagogique en trois dimensions - A.L. Labarre (Paris)
- Le lambeau scapulaire : bases anatomiques et applications cliniques en chirurgie reconstructive cervico-faciale - A. Timochenko (Saint-Etienne)
- Asymétrie morphologique et fonctionnelle des nerfs récurrents laryngés chez l'homme - J.M. Prades (Saint-Etienne)
- Variations des afférents et efférents du ganglion ciliaire : une explication à la mydriase paralytique post-ganglionnaire - O. Hamel (Nantes)
- Anatomie endoscopique de la fosse ptérygopalatine et de la fosse infra temporale - M. Labrousse (Reims)
- Etude microscopique de l'incidence de l'alcoolisme induit par le « koutoukou » sur les organes vitaux du rat adulte albinos, *Rattus Norvegicus* - G.V. Yao (Abidjan)

12h30-14h30 PHOTO OFFICIELLE DU CONGRÈS ET COCKTAIL DÉJEUNATOIRE



UdA | Université d'Auvergne





94^e Congrès de l'Association des Morphologistes

15 au 17 mars 2012

Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand

Programme du vendredi 16 mars 2012 - Après-midi

14h30-15h30 CONTEXTE ET PERFORMANCES COGNITIVES - J.M. Monteil (Clermont-Ferrand)

15h30-17h00 SESSION 5 PARALLÈLE : ABDOMEN ET PELVIS

Modérateurs : G. Godlewski & V. Di Marino

- A propos d'un cas de hernie antérolatérale bilatérale de l'abdomen (de spiegel).
Origine congénitale ou constitutionnelle ? - O. Armstrong (Nantes)
- Caractérisation biomécanique du tube digestif humain frais et cadavérique :
applications à la traumatologie abdominale - S. Bourgouin (Marseille)
- Reconstruction 3D de l'innervation et cartographie autonome de la jonction urétéro-vésicale
T. Bessede (Le Kremlin Bicêtre)
- Etude morphologique et fonctionnelle de l'innervation pelvi-périnéale - F. Peschaud (Paris)
- La co-innervation autonome et somatique des sphincters urinaire et anal
M. Bertrand (Montpellier-Nîmes)
- Considérations concernant les rapports des uretères avec les artères iliaques - P. Bordei (Constanta)
- Les corps érectiles chez la femme. Bases anatomiques du point G - S. Ploteau (Nantes)
- Variabilité de la distribution portale intra-hépatique : apport de l'anatomie comparée
R. Seizeur (Brest)

15h30-17h00 SESSION 6 PARALLÈLE : IMAGERIE

Modérateurs : J.L. Dumas & M. Braun

- Anatomie sur le vivant et techniques d'imagerie moderne en 2012 - B. Grignon (Nancy)
- Etude des moyens de mesure de la camptocormie - M. De Seze (Bordeaux)
- Les lymphatiques pulmonaires : application à l'écho-endoscopie bronchique
L. Thibonnier (Clermont-Ferrand)
- Le lambeau ostéo-cutané antébrachial radial libre, étude radio-anatomique - A. De Taddeo (Dijon)
- Modélisation par éléments finis de la moëlle épinière : identification, par IRM, des invariants
morpho-métriques - V. Callot (Marseille)
- Etude de la variabilité tridimensionnelle de l'anatomie du colon chez l'adulte par scanner selon
l'âge le sexe, et la corpulence : application à la modélisation numérique - S. Bourgouin (Marseille)
- Variation de la mesure du diamètre transverse utile en pelvi scanner. Evaluation d'une pratique
professionnelle et comparaison à la méthode de magnin - M. Le Soeur (Brest)
- L'IRM de diffusion permet-elle de mettre en évidence l'innervation autonome du pelvis ?
M. Bertrand (Montpellier)
- Scannographie série et reconstructions de l'extrémité rostrale dans *Prionace glauca* (peau
bleue) - P. Le Floch-Prigent (PIFO)

17h00-17h30 PAUSE - COMMUNICATIONS AFFICHÉES

17h30-18h30 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'ASSOCIATION DES MORPHOLOGISTES

19h00 ACCUEIL À LA MAIRIE DE CLERMONT-FERRAND

20h00 DÎNER DE GALA AU STADE MARCEL MICHELIN





94^e Congrès de l'Association des Morphologistes

15 au 17 mars 2012

Faculté de Médecine de Clermont-Ferrand

Programme du samedi 17 mars 2012

08h00-10h00 SESSION 7A : JEUNES MORPHOLOGISTES

Modérateurs : J. Chazal & D. Midy

- Anatomie comparée du muscle long fléchisseur du pouce (flexor pollicis longus) entre l'homme (homo sapiens sapiens) et le chimpanzé commun (pan troglodytes)
D. Dubuis-Madelski (Vandœuvre-les-Nancy)
- Etude anatomoradiologique de l'origine de l'artère utérine - *E. Chantalat (Toulouse)*
- Le fascia de Denonvilliers, une origine biomécanique remettant en cause les techniques de résection rectale - *M. Bertrand (Montpellier-Nîmes)*
- Reconstruction en 3D du diaphragme, intérêt anatomique et biomécanique
R. Tortuyaux (Vandœuvre-les-Nancy)
- Anatomie de l'espace para-vertébral thoracique, implication en anesthésie locorégionale thoracique - *G. Galvaing (Clermont-Ferrand)*
- Reconstruction et analyse individuelle en 3D de l'anatomie hépatique : application clinique
R. Mazars (Nîmes)
- Reconstruction tridimensionnelle d'embryons humains : morphogenèse et vascularisation hépatique - *M. Lhuair (Reims)*
- Appendicite aiguë et anomalies d'accolement colique. Un plaidoyer pour une approche « moderne » - *D. Mege (Marseille)*
- Etude morphologique de la valvule aortique - *C. Le Texier (Clermont-Ferrand)*
- L'artère coronaire droite double - *V. Benouaich (Toulouse)*
- Etude IRM des 2 faisceaux du lca : bases anatomiques et application aux ruptures partielles
A. Viste (Lyon)
- Rapports anatomiques du nerf ischiatique avec le muscle piriforme : exploration IRM et intérêt clinique - *A. Delabie (Amiens)*

10h00-11h30 SESSION 7B : JEUNES MORPHOLOGISTES

Modérateurs : J.M. Garcier & O. Palombi

- Etude des séquestrations pulmonaires à l'ère du diagnostic anténatal - *Y. Robert (Grenoble)*
- Morphologie et croissance du fémur et du tibia chez l'enfant. Application en traumatologie pédiatrique - *L. Hetzel (Vandœuvre-les-Nancy)*
- Expression du gène *mest* dans les villosités chorales de fœtus trisomiques 21
W. Ayed (Clermont-Ferrand)
- La bandelette neurovasculaire urogénitale : étude morphologique et fonctionnelle chez le fœtus humain - *D. Moszkowicz (Paris)*
- Anomalies de l'embryogenèse de la veine cave inférieure - *V. Benouaich (Toulouse)*
- Septum inter ventriculaire : de l'embryologie à la pathologie - *M. Tardy (Clermont-ferrand)*
- Etude radiologique du pédicule rénal. Prévalence de l'artère rénale droite prélevée et des variations associées - *O. Bouali (Toulouse)*
- Exstrophie vésicale sur duplication vésicale : une forme très rare - *O. Bouali (Toulouse)*

11h30-12h00 REMISE DES PRIX DU 94^e CONGRÈS - J.M. Rogez & M. Filaire

12h00 CLÔTURE DU CONGRÈS - G. Escande & P. Le Floch-Prigent