

PROGRAMME DES JOURNÉES

MERCREDI 24 JANVIER : 08H30 – 12H00

*Le Président, la Secrétaire Générale, le Comité Scientifique
et le Comité d'Organisation vous souhaitent la bienvenue
aux 1849^{èmes} Journées de la Société d'Anthropologie de Paris.*

08h30 – 09h30 **Accueil café des participants**

09h30 – 09h45 **Ouverture par A. MOUNIER, Président de la SAP et W. BANKS,
Directeur de l'UMR 5199 PACEA**

La lignée néandertalienne : connaissances actuelles et nouvelles perspectives

- 09h45 – 10h00 Structural organization of the cranial vault in Neanderthals and present-day humans: Can endocranial shape characteristics be explained by vault thickness? – **S. NATAHI, S. NEUBAUER, Z.J. TSEGAI, J.-J. HUBLIN, P. GUNZ**
- 10h00 – 10h15 A new site with Neandertal lineage fossil remains: the Sima I of the Polvorín cave (Karrantza, Biscay, Northern Iberian Peninsula) – **A. GÓMEZ-OLIVENCIA, M. ARRIOLABENGOA, J. ARAMENDI, M. ARLEGI, A. BALZEAU, I. CREVECOEUR, J. GALÁN, L. LÓPEZ-POLÍN, V. MARTÍNEZ-PILLADO, J. MORENO, A. PABLOS, A. PANTOJA-PÉREZ, M. RODRÍGUEZ-ALMAGRO, N. SALA, M. VILLALBA DE ALVARADO**
- 10h15 – 10h30 Une nouvelle approche pour comprendre la robustesse de l'os et de la dentine chez les Néandertaliens : l'étude de la covariation entre l'os cortical et la dentine – **M. AUGOYARD, C. ZANOLLI, P. BAYLE**
- 10h30 – 10h45 Découverte de restes humains néandertaliens à l'abri Tourtoirac (Dordogne) – **I. CREVECOEUR, D. ARMAND, C. BEAUVAL, M. BOSQ, P. DUGAS, V. LAROULANDIE, A. MICHEL, E. PUBERT, D. ROSSO, A. ROYER, A. RUFÀ BONACHE, E. VAISSIÉ, E. VIGIER, A.L. VIGNOLES, Q. VILLENEUVE, L. DOYON**
- 10h45 – 11h00 Taphonomie et paléobiologie des Néandertaliens de la grotte de Chagyrskaya (Altaï, Russie) – **A. GICQUEAU, B. VIOLA, B. MAUREILLE, W. RENDU, S. COSTAMAGNO, K. KOLOBOVA**
- 11h00 – 11h15 À la recherche des particularités du cerveau d'*Homo neanderthalensis* et d'*Homo sapiens* – **A. BALZEAU, E. BARDINET, M. DIDIER, V. GIOLLAND, N. LABRA, Y. LEPRINCE, J.-F. MANGIN, A. MOUNIER, S. PRIMA, D. RIVIÈRE, M. SANTIN, A. FILIPPO**
- 11h15 – 12h00 **Communication invitée d'Emma Pomeroy : Insights into Neanderthal mortuary behaviour from Shanidar Cave, Iraqi Kurdistan: An update**



12h00 – 14h15 : PAUSE DÉJEUNER

MERCREDI 24 JANVIER : 14H15 – 18H00

La lignée néandertalienne : connaissances actuelles et nouvelles perspectives

- 14h15 – 14h30 Première étude comparative des collections de restes humains néandertaliens des grottes du Bison et du Renne (Arcy-sur-Cure) – **J. HENRION, M. HARDY, M. BESSOU, J.-J. HUBLIN, B. MAUREILLE**
- 14h30 – 14h45 Approche de la diversité des comportements alimentaires chez les Néandertaliens à l'aide des isotopes du calcium – **P.-J. DODAT, V. BALTER, C. COUTURE, J.-P. FAIVRE, M. HARDY, T. HOLLIDAY, A.E. M., B. MAUREILLE**
- 14h45 – 15h00 La courbure et les propriétés biomécaniques de la diaphyse fémorale d'*Homo neanderthalensis* et d'*Homo sapiens* révèlent-elles des stratégies biomécaniques distinctes pour la bipédie ? – **Q. COSNEFROY, G. BERILLON, A.-M. KUBICKA, C. DE BECDELIÈVRE, T. CHEVALIER, H. MAY, F. MARCHAL**
- 15h00 – 15h15 Investigation of admixture between Neanderthal, Denisova and Central and Southeast Asian populations – **C. ANTOINE, C. BON, R. CHAIX, E. HEYER, R. LAURENT, B. TOUPANCE**
- 15h15 – 15h30 Sur un trait inédit des incisives déciduales supérieures de trois néandertaliens immatures : apport de l'imagerie virtuelle – **B. MAUREILLE, C. PARTIOT, J. HENRION, J. BOISGONTIER, M. BESSOU, L. ANDERSON, M. DESCHAMPS, H. ROUGIER, I. CRÈVECOEUR**
- 15h30 – 15h45 A helping hand: investigating 3D motion of human hand bones during Palaeolithic tool behaviours – **A. BARDO, K. D'AOUT, J. ÖZÇELEBI, T.L. KIVELL**
- 15h45 – 16h00 Le panorama du Paléolithique supérieur vu par les groupes sanguins – **S. MAZIÈRES, S. CONDEMI, W. EL NEMER, J. CHIARONI**

Ⓟ 16h00 – 16h30 : PAUSE

Actualités de la recherche

- 16h30 – 16h45 New results in the study on sleep quality of left behind Romanian adolescents in the context of work migration – **A. BOROSANU, C. GLAVCE, R. DAVID-RUS**
- 16h45 – 17h00 Exploration de l'architecture génétique et des facteurs environnementaux influençant la diversité pigmentaire de la peau en Papouasie-Nouvelle-Guinée – **A. MOREZ, N. BRUCATO, G. HUDJASHOV, C. KINIPI, M. LEAVESLEY, F.-X. RICAUT**
- 17h00 – 17h15 Affinités biologiques et histoire des peuplements humains : synergie des données morphométriques et génétiques en Océanie – **W. ZINGER, H. RATHMANN, M. FELDMAN, L. RUBIO ARAUNA, F. VALENTIN, M. FRIESS, C. POSTH**
- 17h15 – 17h30 Au nord, deuil dans les corons. Analyse anthropologique des victimes non identifiées de la catastrophe du Bois du Cazier (1956, Belgique) – **C. POLET, A. BOUCHERIE, S. VILLOTTE, P. LEFÈVRE**

- 17h30 – 17h45 Trajectoires de décomposition et de squelettisation de restes humains au Québec : une étude expérimentale sur trois ans (2020-2023) – **A. RIBÉREAU-GAYON, S. FORBES**
- 17h45 – 18h00 Gestion médico-technique d'urgence et controverse liée à la dignité de la dépouille humaine – **J. KOUADIO KOUAKOU, P. LE COZ**

JEUDI 25 JANVIER : 08H30 – 12H00

Pratiques mortuaires et inférences sociales

- 08h30 – 08h45 L'utilisation sépulcrale des cavités naturelles de Guadeloupe par les populations amérindiennes des Petites Antilles : la question des individus immatures – **C. PARTIOT, D. COCHARD, L. MASSÉ, A. LE CABEC, A. LENOBLE**
- 08h45 – 09h00 Les Burgondes dans la nécropole Ouest de *Boutae* à Annecy aux V^e-VII^e s. ap. J.-C. : interroger l'ethnicité dans un espace funéraire – **M. ROUZIC, N. ROMMÉ, F. GABAYET, S. KACKI**
- 09h00 – 09h15 Archéologie funéraire et (re)connaissance des populations esclavisées des Antilles françaises : l'exemple du cimetière de l'Anse Bellay à la Martinique – **T. ROMON, P. COURTAUD, S. KACKI, J. ROUQUET, M.-F. DEGUILLOUX, F. MENDISCO, E. HERRSCHER**
- 09h15 – 09h30 Mourir sur le champ de bataille en 1814. Identité, statut social, traitement des corps après la bataille d'Orthez – **I. SOUQUET, G. GOUDE, K. SAYLE, M.-F. DEGUILLOUX, P. CALMETTES, A. NICHOLS**
- 09h30 – 09h45 Recrutement pluriel : l'exemple du cimetière de la porte Royale de Toulon (1709-1829) – **Y. ARDAGNA, E. HENRION, D. OLIVIER, C. VIAU, L. ROBERT, M.-H. ROQUECAVE**
- 09h45 – 10h00 Le « cimetière des pauvres » à Bogotá (Colombie) : un chantier de connaissances sur les populations défavorisées des XIX^e et XX^e siècles – **C. ROJAS-SEPÚLVEDA**

Ⓟ 10h00 – 10h30 : PAUSE

- 10h30 – 10h45 Inférences sur les réseaux régionaux à partir d'arbres génétiques locaux, l'exemple du site néolithique de Gurgy 'les Noisats' – **M. RIVOLLAT, A.B. ROHRLACH, H. RINGBAUER, A. CHILDEBAYEVA, F. MENDISCO, R. BARQUERA, A. SZOLEK, H. COLLERAN, M. LE ROY, J. TUKE, F. ARON, M.-H. PEMONGE, E. SPÄTH, P. TÉLOUK, L. REY, G. GOUDE, V. BALTER, J. KRAUSE, S. ROTTIER, M.-F. DEGUILLOUX, W. HAAK**
- 10h45 – 11h00 Les individus du dépôt multiple néolithique du site de Pontcharaud, Clermont Ferrand (fouilles 1986) : guerriers ou morts d'accompagnement ? – **A. SCHMITT, M. RIVOLLAT, A. LAMBERT, D. SALAZAR-GARCIA, S. VILLOTTE, A. ARZELIER, A. SANZ, P. BRIGE, M.-H. PEMONGE, W. HAAK, M.-F. DEGUILLOUX, G. GOUDE**
- 11h00 – 11h15 Une évaluation conjointe des performances de quatre méthodes d'estimation de liens de parenté génétique, dédiées à l'ADN ancien – **M. LEFEUVRE, M.C. MARSOLIER, C. BON**
- 11h15 – 12h00 **Communication invitée de Chris Fowler : The work of kinship: opportunities and challenges in inferring kinship from the remains of Neolithic mortuary practices**



12h00 – 14h00 : PAUSE DÉJEUNER

JEUDI 25 JANVIER : 14H00 – 18H00

Assemblée Générale de la SAP

14h00 – 15h00

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SAP

**L'AG est un temps fort de la vie de la SAP.
C'est une réunion consacrée aux bilans et à
l'information.**

Pratiques mortuaires et inférences sociales

- 15h00 – 15h15 Quelles pratiques funéraires pour quelles inférences sociales parmi les sociétés protohistoriques de l'Asie centrale ? Le cas de la civilisation de l'Oxus – **J. BENDEZU-SARMIENTO, C. HUT**
- 15h15 – 15h30 Sacrifice humain sur le site de YinXu : éléments d'identification des individus sacrifiés en contexte funéraire – **A. BONTEMPS**
- 15h30 – 15h45 Caractérisation des sociétés de l'âge du Fer par le prisme des pratiques funéraires : l'exemple de cas de Champagne et de Normandie – **E. CASERTA, L. BONNABEL, G. GRANIER**
- 15h45 – 16h00 Présence arabo-berbère dans le sud de la Gaule : de nouveaux résultats archéo-anthropologiques ? – **Y. GLEIZE, M.-F. DEGUILLOUX, F. MENDISCO, L. MION**

Ⓟ 16h00 - 16h30 : PAUSE

Session posters

- 16h30 – 18h00 **SESSION POSTERS**
(Voir la liste des posters en fin de programme)
- 18h30 – 20h00 **Conférence grand public de Trenton Holliday à l'auditorium de la médiathèque de Mériadeck : Néandertal, *Homo sapiens* et la modernité comportementale : nouvelles perspectives tirées des données bio-anthropologiques et archéologique**

VENDREDI 26 JANVIER : 08H30 – 12H15

Actualités de la recherche

- 08h30 – 08h45 Quelle place pour la biologie du développement dans la paléanthropologie ? – **M. LEQUIN, T. COLARD, A. COLOMBO, Y. HEUZÉ, A. LE CABEC, F. RÉMY, A. SCHUH**
- 08h45 – 09h00 Locomotion de *Sahelanthropus*, où en sommes-nous ? – **G. DAVER, N.D. CLARISSE, A. LIKIUS, H.-T. MACKAYE, A. MOUSSA, A. MAHAMAT, L. PALLAS, J. SURAULT, F. GUY**
- 09h00 – 09h15 Le registre d'hominines fossiles du bassin de l'Omo-Turkana – **F. MARCHAL, D. REED, S. PRAT**
- 09h15 – 09h30 Identification de deux corps vertébraux du site de Cooper's Cave D (Afrique du Sud) : l'organisation du réseau trabéculaire comme source de caractères diagnostiques – **A. BEAUDET, C. THEYE, C. STEININGER**
- 09h30 – 09h45 Sur les traces des *Homo sapiens* du Pléistocène supérieur d'Afrique : les empreintes de pieds de Larache (Maroc) – **J. DUVEAU, M. SEDRATI, J.A. MORALES, A. EL M'RINI, E. MAYORAL, I. DÍAZ-MARTÍNEZ, E.J. ANTHONY, G. BULOT, A. SEDRATI, R. LE GALL, A. TADIBAGHT**
- 09h45 – 10h00 Les premières preuves isotopiques d'une forte consommation de plantes chez les chasseurs-cueilleurs du Pléistocène supérieur à Taforalt, Maroc – **Z. MOUBTAHIJ, J. MCCORMACK, N. BOURGON, B. FULLER, G.M. SMITH, V. SINET-MATHIOT, J.-J. HUBLIN, E. TURNER, K. JAOUEN**

Ⓟ 10h00 – 10h30 : PAUSE

- 10h30 – 10h45 Étude biologique des sujets mésolithiques de l'Abri du Squelette (Les Eyzies, Dordogne, France) – **P. COURTAUD, M. RIVOLLAT, G. GOUDE, A. LE CABEC, K. SALESSE, C. SNOECK, D. LÓPEZ ONAINDIA, N. TISNERAT, M.-F. DEGUILLOUX, P. JUSTEAU, D. HENRY-GAMBIER, C. DEBERGUE, M. COUV RAT, N. VANDERESSE, M. SAMSEL, J.-P. CHADELLE, C. CRETIN, A. MICHEL**
- 10h45 – 11h00 Nouvelles données anthropologiques et chronologiques sur l'utilisation funéraire des grottes dans la façade Atlantique de l'Ouest des Pyrénées – **D. LÓPEZ-ONAINDIA, M. CUBAS, G. OLAIZ-TORRES, M. VÁZQUEZ-MORENO, H. EGUIRAUN, A. GÓMEZ-OLIVENCIA**
- 11h00 – 11h15 Modifications et adaptations osseuses aux contraintes mécaniques chez les femmes au Néolithique (ANR WomenSOFar) – **S. BÉDÉCARRATS, A. LAMBERT, R. BLASER, M. GANDELIN, Y. GLEIZE, J.-G. PARIAT, S. SAINTOT, I. THOMSON, M. LEROY, G. GOUDE, G. LEDUC, S. ROTTIER, CONSORTIUM ANR WOMENSOFAR**
- 11h15 – 11h30 First data on the protohistoric funerary practices in the region of Khaybar (Saudi Arabia) – **M. POULMARC'H, N. BEC-DRELON, R. CRASSARD, M.A. ALMUSHAWH**
- 11h30 – 11h45 Émergence de l'agriculture en Arabie du Sud-Est à l'âge du Bronze ancien : apports de l'analyse des conditions bucco-dentaires d'une population de Bisya (3000-2500 avant notre ère, sultanat d'Oman) – **O. MUNOZ, K. ROINTRU**

- 11h45 – 12h00 "By God, I've lost my leg!" : la découverte de restes humains aux abords de l'ambulance des Alliés à Waterloo et le projet Waterloo Uncovered – **C. LAFOREST, G. MACKINNON, D. BOSQUET, Q. GOFFETTE, M. EVANS, S. EVE, T. POLLARD, V. MOULAERT**
- 12h00 – 12h15 La place des restes humains au sein de l'étude des sépultures préhistoriques : approche épistémologique et historique du XIX^e siècle à nos jours – **A. THIBEAU, O. PERRU, G. ESCARGUEL**



12h15 – 14h30 : PAUSE DÉJEUNER

VENDREDI 26 JANVIER : 14H30 – 16H15

Actualités de la recherche

- 14h30 – 14h45 Des souris et des Hommes : plasticité phénotypique du squelette craniofacial en lien avec la température et l'alimentation – **L. MARÉCHAL, L. MAGNE, F. SANTOS, M.N. COSMAN, M.A. SCHULER, A.R. STOKEL, M.J. DEVLIN, Y. HEUZÉ**
- 14h45 – 15h00 Craniosynostoses syndromiques et obstruction des voies aériennes : intérêt de l'étude morphométrique du pharynx – **F. REMY, R.H. KHONSARI, M. TAVERNE, B. FAUROUX, S. KHIRANI, N. MARTINEZ ABADÍAS, Y. HEUZÉ**
- 15h00 – 15h15 Base du crâne, labyrinthe osseux et dimorphisme sexuel : investigation morphométrique au sein d'un échantillon d'Europe de l'Ouest – **A. BOUCHERIE, C. POLET, P. LEFÈVRE, M. VERCAUTEREN**
- 15h15 – 15h30 Les variations asymptomatiques sont-elles toujours d'actualité concernant la parenté biologique? Analyse comparative de deux sites d'inhumation moderne du sud de la France – **A. DUCHER, É. VERNA, B. FOTI**
- 15h30 – 15h45 Qu'est-ce que l'hypercémentation peut nous dire sur les populations du passé ? Aperçu des schémas d'apposition du ciment et des étiologies possibles associées à l'aide de la microtomographie et de la microscopie confocale – **L. MASSÉ, B. MAUREILLE, A. LE CABEC**
- 15h45 – 16h00 Processus de la formation dentaire chez les Pygmées Baka du Cameroun – **S. SONKENG TIWA, C.M. PILIPILI, F. RAMIREZ ROZZI**
- 16h00 – 16h15 Remise du Prix de la SAP et du Prix du poster. Clôture**

*Merci beaucoup pour votre participation et rendez-vous l'année prochaine pour les **1850^{èmes} journées de la Société d'Anthropologie de Paris, qui auront lieu à Paris du 29 au 31 janvier 2025***

Posters

Thème 1

La lignée néandertalienne : connaissances actuelles et nouvelles perspectives

- 1-1 Directional asymmetry in the lower limbs in pre-industrial humans and La Ferrassie Neandertals – **A. BARDO, A.M. KUBICKA**
- 1-2 Analyse de l'organisation structurale des dents d'un nouvel individu néandertalien de la Grotte Mandrin – **J. FUCHS, C. ZANOLLI, L. SLIMAK**
- 1-3 Les nouveaux marqueurs isotopiques de l'alimentation ($\delta^{66}\text{Zn}$, $\delta^{44}\text{Ca}$, $\delta^{15}\text{NAA}$, $\delta^{13}\text{CAA}$) et la diversité des stratégies de subsistance néandertaliennes – **K. JAOUEN**
- 1-4 Dents de la grotte del Humo (Malaga, Espagne) : néandertaliens ou *sapiens* ? – **S. JEYASEELAN, F. RAMIREZ ROZZI**
- 1-5 Nouveaux fossiles humains moustériens : les vestiges du gisement de La Balutie (Montignac-Lascaux) – **B. MAUREILLE, T. HOLLIDAY, E. DISCAMPS, M. BESSOU, J.-P. FAIVRE, M. LEJAY, A. ROYER**
- 1-6 Analyse morphométrique et microscopique du maxillaire de la grotte de Coupe-Gorge (350 ka) à Montmaurin (Haute-Garonne, France) – **A. SCHUH, S. FREIDLINE, A. VIALET**
- 1-7 Focus at 250 ka within the Neanderthal lineage: comparison of teeth from Biache-Saint-Vaast (Somme) and Payre (Ardèche) in France – **A. VIALET, L. MARTÍN-FRANCÉS, M. MARTINEZ DE PINILLOS, B. BERTRAND, L. MAGNE, D. GRIMAUD-HERVÉ, M. MARTINÓN-TORRES, J.M. BERMÚDEZ DE CASTRO, M.-H. MONCEL**

Thème 2

Pratiques mortuaires et inférences sociales

- 2-1 The nuns of Saint-Pierre de l'Almanarre: An isotopic pilot study – **J. HOLMSTROM, T. DUPRAS, Y. ARDAGNA, D. OLIVIER**
- 2-2 Between Life and Death: stable isotopes and their reflection in funerary practice at the early Neolithic cemetery Mulhouse-Est, Alsace – **B. KENNEDY, K. GERDAU-RADONIC, P. BICKLE, O. CRAIG, M. VON TERSCH, R.-M. ARBOGAST, P. LEFRANC, A. DENAIRE, C. JEUNESSE, F. CHENAL, Y. MECHADI**
- 2-3 Le cimetière de la fin du Premier Moyen Âge de Virelles (Chimay, Belgique) : pratiques funéraires et profils biologiques – **E. PICOT, C. LAFOREST, N. AUTHOM, F. CHANTINNE, D. CASTEX**
- 2-4 Les défunts du Fortin de Girolata (Osani, Corse-du-Sud) : malades, blessés militaires ou exclus ? – **C. RIGEADE, Y. ARDAGNA, A. HUSER, V. FABRE, V. FOREST, V. LAFORGE, Y. MANIEZ**
- 2-5 Invisible death rites in the early Neolithic: results of archaeoethanatomical analysis of Linearbandkeramik funerary practices from settlements – **I. WILKS, P. BICKLE, K. OROSS, M. FURHOLT, M. WUNDERLICH, K. FUCHS, Z. HUKELOVA, I. CHEBEN, A. BISTÁKOVÁ**

Thème 3

Actualités de la recherche

- 3-1 Caractérisation des impressions des granulations arachnoïdiennes sur les surfaces endocrâniennes des hominines fossiles et actuels – **M. ALCALA, T. CHEVALIER, T. COLARD, D. GRIMAUD-HERVÉ, T. SAOS**
- 3-2 Apport de l'analyse paléopathologique des sépultures de la chapelle d'hospice Saint Jacques à Argentan (Orne) (XII^e-XVIII^e siècles) – **F. BOURSIER, R. LEFEBVRE, H. DUPONT**
- 3-3 Fabrication de sondes à ARN biotinylées à partir d'ADN de sang complet de macaques à crête (*Macaca nigra*) afin d'étudier la parenté dans les populations sauvages – **A. CHIMÈNES, H. QUACH, J. DUBOSCQ**
- 3-4 The 'Reverse Engineering' approach to hominin long bone reconstruction: transforming human evolution studies – **L.A. COURTENAY, J. ARAMENDI**
- 3-5 The ecology of Neanderthal and *sapiens* explored through a food web approach – **C. VIZZO, A. BODINI, S. CONDEMI, A. DEGIOANNI**
- 3-6 Quelles méthodes phylogénétiques pour reconstituer les relations de parenté des espèces récentes du genre *Homo* ? – **P. GOUSSET, J. BARDIN, F. DÉTROIT**
- 3-7 La mandibule B du site aurignacien de Chez Les Rois (Charente) : analyse de la morphologie dentaire et réévaluation du statut taxonomique – **J. ISLE DE BEAUCHAINE, F. RAMIREZ ROZZI, D. GRIMAUD-HERVÉ, C. VERNA**
- 3-8 Une sépulture tardo-antique inédite à Pessac (33) ? – **T. JOSEPH BALAGUER, J. BONNENFANT, M.-C. DAVERAT**
- 3-9 Ulnar morphology in *Sahelanthropus tchadensis*, what it tells us on the locomotor repertoire of the last common ancestor of humans and chimpanzees (LCA) – **J. KAROUÏ CANEDO, G. DAVER, A. BLASI-TOCCACCELI, N.D. CLARISSE, A. LIKIUS, H.-T. MACKAYE, A. MOUSSA, A. MAHAMAT, L. PALLAS, J. SURAULT, F. GUY**
- 3-10 L'alimentation des premiers agropasteurs du Néolithique : apport de l'étude des microrestes du tartre dentaire des individus de la Roussille (Auvergne) – **A. LAMBERT, R.C. POWER, L. BOUBY, I. THOMSON, S. SAINTOT, D. SALAZAR GARCIA, M.-F. DEGUILLOUX, M.-H. PEMONGE, M. LAGOUTTE, M. RIVOLLAT, W. HAAK, S. ROTTIER, G. LEDUC, G. GOUDE**
- 3-11 Is femoral anteversion an osteological correlate of hominin bipedality? – **Z. NOWICKI, G. DAVER, A. BLASI-TOCCACCELI, N.D. CLARISSE, J. KAROUÏ CANEDO, A. LIKIUS, H.-T. MACKAYE, A. MOUSSA, A. MAHAMAT, L. PALLAS, J. SURAULT, F. GUY**
- 3-12 Les apports de la micro-tomodensitométrie sur la reconstitution de fragments dentaires en anthropologie biologique – **A. PARING, L. MALFROY, A. BENOIT, K. HENRY, F. RAMIREZ ROSSI, F. TIILOTTA**
- 3-13 Techniques d'embaumement en Aquitaine à l'Époque moderne. Le cas des inhumés des Milandes (Dordogne, XVI^e-XVII^e s.) – **C. PARTIOT, M. BESSOU, G. SACHAU-CARCEL, M. PENET, D. CASTEX**

- 3-14 Les sinusites maxillaires à l'époque mérovingienne. Étude des nécropoles de Ciplu, Braives et Torgny (Belgique, VI^e-VII^e siècles ap. J.-C.) – **S. DEFRAITURE, C. POLET, M. VERCAUTEREN**
- 3-15 La mobilité des enfants au cours de la Préhistoire. Essai d'interprétations à travers une recherche ethnologique et des analyses isotopiques sur le site de Coste Rouge (Néolithique moyen, Hérault, France) – **J.G.H. REBIERE, C. DE BECDELIÈVRE, K.L. SAYLE, G. GRANIER, D. AU YANG, M. LE ROY, M. GANDELIN, S. ROTTIER, G. LEDUC, G. GOUDE**
- 3-16 Comment les choix méthodologiques influencent l'évaluation des paramètres texturaux de l'os trabéculaire et son interprétation fonctionnelle ? L'exemple des vertèbres chez *Homo, Pan* et *Papio* – **C. THEYE, A. BEAUDET**
- 3-17 Hominin diversity and occlusal pattern variations: new insights from Early Pleistocene discoveries in the Shungura Formation (Ethiopia) – **A. THIEBAUT, F. GUY, L. HLUSKO, J.-R. BOISSERIE**
- 3-18 Polymorphisme des systèmes de groupe sanguin en Papouasie Nouvelle-Guinée – **B. TOURNAN, A. MOREZ, S. MAZIÈRES, C. KINIPI, M. LEAVESLEY, N. BRUCATO, F.-X. RICAUT**
- 3-19 L'effet du gel sur la microstructure osseuse : histologie osseuse de restes humains provenant d'une facilité de décomposition au Canada afin de mieux comprendre les pratiques funéraires de l'âge du Fer sibérien – **L. TRENCHAT, G. CASPARI, M. MILELLA, S. FORBES, M. DRAPEAU, E.M.J. SCHOTSMANS**
- 3-20 "Memor" : créer un inventaire des restes humains archéologiques en Flandres, Belgique – **K. VAN DE VIJVER, I. DE GROOTE, L. MASSAGÉ, J. DANCKERS, M. LARMUSEAU, L. VAN DER DOOREN, B. VESELKA, B. ROBBERECHTS, P. DE POTTER, J. VANDENBORRE**
- 3-21 Application of neuroscience methods to the comparison of the link between brain and endocranium in Ursidae – **M. VILLALBA DE ALVARADO, K. HEUER, M. HERBIN, M. SANTIN, R. TORO, A. FILIPPO, A. BALZEAU**