

**P02- Plastination de coupes de cerveaux de mammifères en vue de leur numérisation**  
F. CHABANE, A. BOUAZZA, S. MOUALEK, B. GUEBRIOUT - Laboratoire d'Anatomie, Faculté de médecine d'Oran

**P03- L'intelligence artificielle au service de la santé**  
S. GUERAICHE, A. AFOUTNI, I. BOURMED, R. RIGHI, R. MAHALAM- Laboratoire d'Anatomie Générale d'Alger

**P04- Modélisation 3D des pièces cartilagineuses du larynx par le logiciel « Winsurf »**  
Z.I. CHERIF, S. MOUALEK, B. GHEBRIOUT - Service d'Anatomie Générale, CHU d'Oran, Faculté de médecine d'Oran

**P05- Etude morphologique 3D d'une variante anatomique de la jonction pyelo-urétérale**  
H. BENSENANE, H. CHIALI - Service de radiologie, EPH Remchi, Tlemcen

**P06- Le mésentère commun ; à propos d'un cas**  
I. BOURMED, R. RIGHI, S. GUERAICHE, L. BOUDINE, N. BABA, A. YABKA - Laboratoire d'Anatomie Générale, Service d'Imagerie Médicale, CHU Mustapha

**P07- Radio-anatomie des sinus de la face ; variantes anatomiques les plus fréquentes**  
I. BOURMED, R. RIGHI, S. GUERAICHE, A. YABKA, L. BOUDINE, N. BABA - Laboratoire d'Anatomie Générale, Service d'Imagerie Médicale, CHU Mustapha

**P08- Réalité virtuelle et intelligence artificielle pour l'apprentissage de l'anatomie humaine**  
A. GUERROUDJI — CDTA

### Présentation E-POSTERS Deuxième Séance P09-P15 : 16h20-17h00

**Modérateurs :** Pr B. HAMZAOUI, Pr M. YEBDRI, Dr H. BENSALEM

**P09- L'anatomie à l'heure du numérique**  
S. GUERAICHE, A. AFOUTNI, I. BOURMED, R. RIGHI, R. MAHALAM - Laboratoire d'Anatomie Générale d'Alger

**P10- Intérêt de l'imagerie dans le diagnostic des malformations de la paroi thoracique antérieure**  
R. RIGHI, I. BOURMED, S. GUERAICHE, A. YABKA, N. BABA, L. BOUDINE - Laboratoire d'Anatomie Générale, Service d'Imagerie Médicale, CHU Mustapha

**P11- Intérêt de la modélisation 3D du corps humain dans la pratique médicale**  
L. BOUKABACHE, N. BENLGHIB, C.Y. AMRANE, M. BENDJELLOUL, A. BOULACEL- Université Constantine 3, Faculté de médecine, Laboratoire d'Anatomie Générale

**P12- L'intégration de l'impression 3D en milieu hospitalier**  
S. GUERAICHE, A. AFOUTNI, I. BOURMED, R. RIGHI, R. MAHALAM- Laboratoire d'Anatomie Générale d'Alger

**P13- L'apport de la tablette graphique dans l'enseignement de l'anatomie**  
A. YABKA, I. BOURMED, R. RIGHI, S. GUERAICHE, N. BABA, L. BOUDINE - Laboratoire d'Anatomie Générale, d'Alger

**P14- La radio-anatomie du péritoine**  
R. RIGHI, I. BOURMED, S. GUERAICHE, A. YABKA, N. BABA, L. BOUDINE - Laboratoire d'Anatomie Générale, Service d'Imagerie Médicale, CHU Mustapha

**P15- Classification des chaînes ganglionnaires médiastinales selon l'ATS**  
I. BOURMED, R. RIGHI, S. GUERAICHE, A. YABKA, N. BABA, L. BOUDINE, - Laboratoire d'Anatomie Générale, Service d'Imagerie Médicale, CHU Mustapha

**P16- Diagnostic radiologique des malformations/malposition du pied en anténatal**  
R. RIGHI, I. BOURMED, S. GUERAICHE, L. BOUDINE, N. BABA, A. YABKA - Laboratoire d'Anatomie Générale, Service d'Imagerie Médicale, CHU Mustapha

République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de la Santé

Centre Hospitalo-Universitaire Mustapha  
Service des Maladies Respiratoires  
Laboratoire d'Anatomie Clinique



En collaboration avec  
Les Centre de Développement des Technologies Avancées

## L'Anatomie Numérique Au Service de la Clinique

Première Journée Thématique d'Anatomie Clinique

14 DÉCEMBRE 2023 @ CHU MUSTAPHA

Amphithéâtre des Urgences  
Médicales Chirurgicales

Les Professionnels de la Santé  
Sont Cordialement Invités



المركز الاستشفائي الجامعي

023 55 96 80 / 023 55 97 45

WWW.CHU-MUSTAPHA.DZ

## PROGRAMME SCIENTIFIQUE

**08h30-09h00** Accueil des Participants

**09h00-09h40** Allocution d'ouverture

- Mr K. DAHIA: Directeur Général du CHU Mustapha,
- Pr S. BENYAHIA: Président du Conseil Scientifique,
- Pr R. BELHADJ: Directeur des Activités Médicales et Paramédicales,
- Dr M. TRAICHE: Directeur Général du CDTA;
- Pr S. TARIGHT: Chef de Service des Maladies Respiratoires;
- Pr L. BOUDINE: Responsable Chef du laboratoire d'Anatomie Clinique.

### Première Séance (Plénière)

**Modérateurs :** Pr S. MAHDADI, Pr S. TARIGHT, Pr M. DANOUNE

**09h40-10h00** L'apport de l'anatomie numérique au service de la pratique médicale  
B. GHEBRIOUT, S. MOUALEK, A. SELIT, A. BOUAZZA, F. CHABANE - Faculté de médecine et CHU Oran

**10h00-10h15** Planification chirurgicale 3D des variantes anatomiques vasculaires et urologiques  
H. CHIALI - Service de radiologie, CHU Tlemcen

**10h15-10h30** Place de l'anatomie et impression 3D dans la réalisation des cranioplasties  
S. IMEKRAZ, M. BOUAZIZ, M. DANOUNE - CHU Annaba, Laboratoire d'Anatomie, Faculté de médecine d'Annaba

**10h30-10h45** Un double numérique pour l'estimation de l'âge osseux  
A. ABDALLAH, S. BOUKOFFA, M. DANOUNE - Laboratoire d'Anatomie Médico-chirurgicale, Faculté de médecine d'Annaba

**10h45-11h00** Discussion

**11h00-11h30** Pause-café  
Posters P01-P08

### Deuxième Séance (Plénière)

**Modérateurs :** Pr B. GHEBRIOUT, Pr S. BENBELKACEM, Pr L. BOUKABACHE

**11h30-11h45** Le jumeau numérique, aides diagnostics et médecine personnalisée  
H. CHIALI - Service de radiologie, CHU Tlemcen

**11h45-12h00** Réalité virtuelle et réalité augmentée : enjeux et défis dans la santé (cas de l'Algérie)  
N. ZENATI - HENDA - CDTA

**12h00-12h15** La modélisation 3D pour comprendre l'anatomie chirurgicale de la région sellaïre  
S. IMEKRAZ, M. BOUAZIZ - CHU Annaba, Laboratoire d'Anatomie, Faculté de médecine d'Annaba

**12h15-12h30** La médecine légale algérienne réalité et perspective  
D. AZZOUZ, M. DIKES, R. BELHADJ - Service de Médecine Légale, CHU Mustapha

**12h30-12h45** Discussion

**12h45-14h00** Déjeuner

## Troisième Séance (Plénière)

**Modérateurs :** Pr S. BOUKOFFA, Pr A. YABKA, Pr S. MOUALEK

**14h00-14h15** Intérêt de l'imagerie numérique dans la compréhension de la segmentation hépatique  
S. BELHOUCHE, S. BOUKOFFA, C. SOUSSA, A. ABDALLAH - Laboratoire d'Anatomie Normale / Service d'Imagerie Médicale, CHU IBN ROCHD Annaba

**14h15-14h30** Diagnostic 3D des fractures vertébrales  
M. YEBDRI - Faculté de médecine de Tizi Ouzou

**14h30-14h45** Apport de la modélisation 3D en imagerie médicale dans l'anatomie vasculaire  
S. BOUKOFFA, A. ABDALLAH, F-Z. ZITOUNI, N. DRISSI, S. CHENITI, C. SOUSSA, S. BELHOUCHE, M. DANOUNE - Laboratoire d'Anatomie Médico-chirurgicale, Faculté de médecine d'Annaba

**14h45-15h00** La modélisation 3D pour comprendre l'anatomie chirurgicale du système ventriculaire cérébral  
S. IMEKRAZ, M. BOUAZIZ - CHU Annaba, Laboratoire d'Anatomie, Faculté de médecine d'Annaba

**15h00-15h15** La réalisation d'un rêve : l'Anatomie Numérique Fœtale au services des femmes enceintes dans le service d'anatomie de Constantine  
N. BENLEGHIB, L. BOUKABACHE, C.Y. AMRANE, M. BENDJELLOUL, A. AFOUTNI, S. CHERIET, E. BOUZIDI, A. BOULACEL - Service d'Anatomie Générale, CHU de Constantine

**15h15-15h30** Places des nouvelles technologies de l'information et de la communication (NTIC) dans l'enseignement de l'anatomie  
H. BENSALÉM, S. MAHDADI, M. DANOUNE, M. BENDJELLOUL - Laboratoire d'Anatomie, Faculté de Médecine, Sétif

**15h30-15h45** Apport de la table de dissection numérique dans l'enseignement pratique de l'anatomie  
H. BENSALÉM, S. MAHDADI, M. DANOUNE, M. BENDJELLOUL - Laboratoire d'Anatomie, Faculté de Médecine, Sétif

**15h45-16h20** Discussion

**16h20-17h00** Pause-café  
Posters P09-P16

**18h00** Clôture

## Troisième Séance (Session parallèle) : Ateliers et Démonstrations

**Modérateurs :** Pr S. BENBELKACEM, Pr M. GUERROUDJI, Pr L. BOUDINE

Présentation des applications et démonstrations  
Présentation de la table de dissection numérique Sectra. Entreprise SINAL

### Présentation E-POSTERS

#### Première Séance P01-P08 : 10h40-11h00

**Modérateurs :** Pr C. AMRANE, Pr A. BOUAZZA, Pr N. BENLEGHIB

P01- Modélisations 3D du cœur humain par le logiciel « Winsurf »  
Z.I. CHERIF, S. MOUALEK, B. GHEBRIOUT - Service d'Anatomie Générale, CHU d'Oran, Faculté de médecine d'Oran