

Société Algérienne de Médecine Physique & de Réadaptation



eme  
**8** congrès national

27 - 28 & 29 Octobre 2017

ESHRA - Ain Benian - Alger

# PROGRAMME



Président du congrès: Pr A.C  
.NOUAR

[www. Samer-dz.org](http://www.Samer-dz.org)  
Email: [info@samer-dz.org](mailto:info@samer-dz.org)

# Société Algérienne de Médecine Physique et Réadaptation

**Président :** M. Rachedi

**Vice-présidents :**

Vice-présidente Centre : S.Akdader Mahiou

Vice-président Ouest : Z.Djaroud

Vice-président Est : N.Toumi

**Secrétaire général:** A. Belmihoub

**Secrétaire adjoint :** Z.Boukara

**Trésorier:** M.Aderkichi

**Membres :** H.Cherid - R.Hebhoub - S.Benzaoui

## 8<sup>ème</sup> Congrès National de la SAMER

**Président du congrès:** Pr A.C. Nouar

**Comité d'organisation:**

- **Président :** Pr Z.Boukara

- **Membres :** Pr S.Arbaoui ,Dr A.Benosmani,  
Dr S.Benzaoui ,Dr K. Hannachi.

**Comité Scientifique :**

**Présidente :** Pr S. Akdader

**Membres :** Prs Z.Djaroud- M. Benmansour -

O. Bensaber- K.Layadi - M. Aderkichi

S.Arbaoui-Z. Boukara - S.Lemai - N.Toumi.

# Informations pratiques :

- **Lieu du congrès** : ESHRA Ain Benian / ALGER
- **Participants** :le cartable remis contient votre badge d'accès ,vos tickets restaurants et diner gala, ainsi que l'attestation de participation au congrès et l'attestation de membre de la SAMER.
- **Le port du badge est obligatoire durant le congrès.**
- Temps imparti pour les Communicants :  
Communication orale : **07mn**  
E-posters : **03mn**
- **Le support de présentation**(USB ou CD) doit être déposé 30 mn avant le début de la séance.
- **L'attestation de communication** sera remise en fin de séance par les modérateurs.
- **Hébergement** : les participants ayant réservés seront logés au niveau de l'ESHRA.

# VENDREDI 27 octobre 2017

## AMPHITHÉÂTRE

### 15h-16h 30 : LA DOULEUR

**Modérateurs : A. Ahras- A.C.Nouar- S.Arbaoui**

- **15h 00 C1- Introduction : Douleur en MPR:** S.Arbaoui – H. Mecheri – C. Louazani - Z. Boukara .- A.C. Nouar. Service MPR CHU Blida.
- **15h 10 C2- Traitement antalgique des douleurs ostéo-articulaires du sujet âgé : règles de prescription.**  
C. Allam. ( CONFERENCE) Service MPR EHS BenAknoun.
- **15h 30 C3- La douleur chez le paraplégique et le tétraplégique ( à propos de 30 cas):** A. Hameg – D.Kadi - Malek – M. Adéricki CHU Tizi-Ouzou.
- **15h 40 C4- La douleur au cours de la sclérose en plaques.**  
M.Kehli – M.AitOuhida -D.Kadi – R.Doumi - Dj.M Mammari \*-K. Layadi \*\*, \*HMRU d'Oran- \*\*CHU d'Oran.
- **15h 50 C5- Douleurs du genou après reconstruction du LCA au tendon rotulien sous arthroscopie selon K. J:** R. Abib-Djaafar – M.K.Guerchani - M.Kihal CHU Mustapha Alger centre
- **16h 00 C6- Myélopathie cervico-arthrosique : impact de la douleur sur la capacité fonctionnelle:** I. Benallal – L. Khensous – F. Benlebna- F. Elabed – Z. Djaroud Service MPR EHU Oran
- **16h 10 C7- La douleur neuropathique chez le lésé médullaire :Profil et traitements en MPR:** Z. Boukara – C.Louazani – H.Mecheri – S. Arbaoui - S.Benzaoui - Z.Amri -K.Safai– A.C.Nouar Service MPR CHU Blida.

## 16h30 -18 h : PATHOLOGIE RHUMATISMALE

Modérateurs : Z.Nouacer - M.Bedjaoui

- **16h 30 C8- Education thérapeutique et MPR (ETP) : La Lombalgie Chronique :** W.Naitrabah – C. Allam– R. Si Fodil - H. Boukhobza – S.Mahmoud- A.Djoudi –I.Benouali – A.Ahras – S.Akdader , Service MPR EHS Ben Aknoun.
- **16h 40 C9- Intérêt de l'éducation thérapeutique dans les rhumatismes inflammatoires :** M.DJ. Mammari – K.E. Dib – R. Doumi Hôpital Militaire Régional Universitaire d'Oran
- **16h 50 C10- Atelier chuteur et ostéoporose: expérience du service MPR EHU Oran:** L .khensous - B.Z.belkacem- F.belebna - F.elabed - Z.djaroud EHU ORAN
- **17h 00 C11- L'ostéoporose sévère traitée par Tériparatide : à propos de 12 patientes:** R. Doumi – M.Kehl i- S. Bensaoula – G. Hammadouch – K. Daoued- M.Dj.Mammeri . HMURO
- **17h 10 C12- Gonarthrose et syndrome métabolique : A Propos d'une étude prospective de 60 patients.**  
N.Benhassine - C. Allam - W. Chenaf- H. Boukhobza –Alloun \*  
A. Ahras - S. Akdader.EHS de Ben-Aknoun. \*service  
d'épidémiologie CHU Blida
- **17h 20 C13- Isocinétisme et lombalgie chronique.**  
A.Sehimi - I. Khat- S. Ammor- H. Aboura - A. Talbi-  
O.Bensaber. CHU Sidi Belabes.

**18h 00 CEREMONIE D'OUVERTURE**

# SAMEDI 28 OCTOBRE 2017

## AMPHITHEATRE La paralysie cérébrale de l'enfant

Table ronde sur l'état des lieux de la prise en charge de La Paralysie Cérébrale de l'enfant à travers une étude multicentrique ayant regroupé les services de MPR de : Annaba, Constantine, Tizi Ouzou, Tixeraine, Ben Aknoun, Azur plage, Douéra, Blida, Oran (EHU).  
Coordinatrice : Dr L.Seffouh

### Modérateurs: D.Lebane- M.Benmansour- S.Akdader

**8h 30 C14-Problématique de la paralysie cérébrale de l'enfant en Algérie :** N.Saidi -L. Seffouh- D.Saoud- I.Bouakaz –A. Kemkem- Z.Boukara- Z.Talem,- L.Aouichat

**8h 40 C15- Données physiopathologiques des troubles orthopédiques :** F.Hammouda – L. Seffouh- O.Chennaf- L.Belkebir -S.Maiz- C.Aitziane- Z.Talem– R.Kortaia

**8h 55 C16- Intérêt de l'évaluation clinique :** L. Seffouh – R.Kortaia- L.Belkebir- I.Bouakaz - S.Maiz- C.Aitziane- Z.Talem- S.Feddad.

**9h 00 C17- Les troubles orthopédiques : réalités de notre étude::** F. Malek– D.Saoud - S.Arbaoui -I.Bouakaz- L.Belkebir- Z.Boukara- C.Aitziane- A.kemkem

**9h 15 C18- Qu'en est- il de la prise en charge en Algérie ?**

- **Le traitement rééducatif:** B.Charane-I.Bouakaz-O.Chennaf-Saoud-L.Belkebir-R.Kortaia - Z.Boukara-N. Serradj
- **Le traitement antispastique:** L.Aouichat -N.Saidi- A.Kemkem-Z.Boukara- B.Charane- F.Malek- R.Kortaia-
- **Le traitement chirurgical :** S.Maiz - C.Aitziane- Z.Boukara- R.Kortaia- L.Aouichat- F.Malek- D.Saoud-A.Kemkem

**9h 36 C19- L'appareillage : nos problèmes et nos difficultés :** O.Chennaf - Z.Talem-D.Saoud- L.Belkebir-A.Kemkem-C.Aitziane- Z.Boukara-S.Arbaoui-N.Serradj

**9h 46 C20- Les Recommandations :** S. Arbaoui - Z. Boukara- A.Kemkem-I.Bouakaz-L.Belkebir- N.Saidi -B.Charane-Z.Talem.

**DEBAT**

- **10h Symposium IPSEN : Intérêt de la toxine botulinique dans la prise en charge de la paralysie cérébrale de l'enfant et de l'adolescent spastique.** J.C. Bernard CMCR Des Massues- Lyon-France.

## PAUSE CAFE

### 11h-15-12h30 Modérateurs : M. Ammenouche- K.Layadi- S.Sebti

- **11h 15 C21 – Indications des orthèses de marche chez l'enfant atteint de paralysie cérébrale.**  
F. Hareb. Centre les cadrans solaires , Vence . France
- **11h 35 C22- Comprendre la chirurgie multi-étagée des membres inférieurs dans la paralysie cérébrale.**  
N. Khouri. Service de chirurgie orthopédique pédiatrique Hôpital Universitaire Necker . France
- **12h 05 C23- Réflexion sur le paralysé cérébral marchant vue par un orthopédiste.**  
A. Aissia. Service de chirurgie orthopédique .EHS Douéra
- **12h 15 C24- Expérience de la consultation multidisciplinaire dans la région centre.7 mn**  
S. Arbaoui- N.Serradj- L. Seffouh- .N.Saidi- Z. Boukara.-S.Feddad
- **12H30 Symposium HIKMA : La prise en charge de la spasticité par la TOLPERISONE** Dr GRAND JEAN

## 13H30 : DEJEUNER

## 14H30- 16H

## Modérateurs I.Miri- S.Lemai- B.Mechiki

- **14h 30 C25 -Contribution des parents et leur éducation dans la prise en charge de l'enfant paralysé cérébral:** Sadaoui - Sétif.
- **14h 40 C26-La scoliose de l'IMOC :** B.Mechiki -Z.Ladj- A.Kemkem,-T.Sayad,- A.Amenouche, - H. Cherid E.H.S Azur-Plage
- **14h 50 C27- La marche de l'enfant paralysé cérébral.:** M. Aderkichi:  
Service MPR CHU Tizi Ouzou
- **15h 00 C28-L'interface pelvienne : quoi de neuf ?** N. Khouri . Service de chirurgie orthopédique pédiatrique Hôpital Universitaire Necker . France
- **15h 20 C29-Troubles du développement et de l'apprentissage du langage oral dans la paralysie cérébrale:** S.Bouakkaz –Zazoun,- S. Akdader Université d'Alger 2 – EHS Ben Aknoun
- **15h 30 C30-Impact de l'action éducative des fonctions alimentaires sur l'apprentissage de la parole des IMC.:** S.Bouakkaz –Zazoun -S. Akdader Université d'Alger 2 – EHS Ben Aknoun
- **15h 40 C31-Problématique de prise en charge de l'IMC adulte:** S. Lemai  
CHU Constantine.
- **15h 50 C32- Evolution de la prise en charge de la paralysie cérébrale en Tunisie**  
I.Miri - F.Z.Bensalah - C.Dziri Service MPRF Institut Kassab- Tunis.

**PAUSE CAFE**



- 16H30 Communications libres: paralysie cérébrale

Modérateurs : Z.Djaroud - N.Toumi – Maiza

- **16H 30 C33- Etude de la typologie des troubles vésico-sphinctériens et anorectaux des enfants paralysés cérébraux**  
A.Djellab- A.Amenouche,-H.Cherid E.H.S Azur-Plage
- **16H 40 C34- La marche digitigrade de l'IMC: Apport de l'AQM dans l'appréciation de l'effet de la toxine**  
S. Negli - h. Fettar- B. Marniche Laboratoire d'analyse de la marche EHS de MPR de Seraidi - Annaba
- **16H 50 C35- Intérêt de la toxine botulinique dans la prise en charge du membre supérieur spastique des enfants.** Z. Talem- B.Charane -A.Abderrahim-H.Mouffekes-F.Djazouli- I.Louazani- I.Saïdi-A.Benaïssa- F.K.Lahouel CHU Oran
- **17h 00 C36-Toxine botulique type « A » et place des plâtres progressifs dans la prise en charge du pied équin**  
S..Maiz- S.Lebzir -S. Lemai CHU Constantine
- **17H 10 C37- Evaluations et traitements de la paralysie cérébrale : approche pluridisciplinaire à l'EHS Canastel**  
H. Zerouga-I.Beressa -H. Belmaaziz- M.Soudani- S.Allout - A.Abdelali- M.Azzouz EHS Pédiatrique Canastel
- **17H 20 C38- Prévention des luxations de la hanche chez l'enfant paralysé cérébral:** M. Aouissi- I.Bouakkaz- N.Toumi EHS Seraidi
- **17H 30 C39- Membre supérieur de l'enfant paralysé cérébral : problèmes posés:** R. Bouache- L.Aouichat- A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine

**SAMEDI 28 OCTOBRE 2017**  
**salle I**

**Modérateur : M. HICHOOR**

• **08H30 : Atelier : Les contentions:**

Mr ATTALI Thierry – Masseur Kinésithérapeute du Sport – France

• **10h30 Atelier : Les contentions:**

Mr ATTALI Thierry – Masseur Kinésithérapeute du Sport – France

• **14h30 Atelier : Les contentions:**

Mr ATTALI Thierry – Masseur Kinésithérapeute du Sport – France

**SAMEDI 28 OCTOBRE 2017**  
**salle II**

**Modérateur : M.HECHICHE**

• **8H30 : Atelier de Psychomotricité :**

Mme Akeb, H.CHERID , EHS AZUR PLAGE.

• **10h30 : Atelier de Psychomotricité :**

Mme Akeb, H.CHERID , EHS AZUR PLAGE.

# SAMEDI 28 OCTOBRE 2017

## salle I

**16H30 : SEANCE E-POSTERS 03 MN**

**Modérateurs : D.M.Mammari- S.A.Taleb**

- **P1 -Un sarcome d'EWING cervical chez un adulte de 48 ans: à propos d'un cas:** A. Chekired- C.Allam- R.Sifodil- A.Ahras - S.Akdader Service MPR EHS BenAknoun
- **P2- Effet du drainage lymphatique manuel sur le lymphœdème du membre supérieur post- mastectomie : Une étude prospective:** S.A. Taleb- B.Moumeni. Service MPR CHU Tlemcen
- **P3-Un patient adulte qui consulte pour incontinence urinaire sur Spina bifida:** R.SiFodil- C.Allam- W.Nait Rabah- A.Ahras- S.Akdader .Service MPR EHS BenAknoun
- **P4-Troubles vésico-sphinctériens dans le syndrome de Wolfram, à propos de deux cas:** A.Brahimi - W. Merah- B.Abdeslam- A.Amenouche- H. Cherid EHS Azur plage
- **P5- Prise en charge d'une vessie neurologique périphérique à propos d'un cas:** .H.Namous- Baghous- Benaissa- C.Khalfellah.Hôpital militaire régional universitaire Ouargla.
- **P6- PEC de l'incontinence périnéale après prostatectomie : cas pratique:** C.Louazani- Z. Boukara -S. Arbaoui - H.Mechri. Service MPR CHU Blida
- **P7- Ostéoporose post-poliomyélite : A propos d'un cas:** L .Khensous- F.Z.Kourat- ATabelaidat- Z.Djaroud .Service MPR EHU Oran
- **P8-Traumatisme périnéal pénétrant d'origine iatrogène compliqué de troubles anorectaux et vésico-sphinctériens:** S.Z .Djebbar Hôpital Cramer Oran

- **P9- Prise en charge de la maladie de Shulman en médecine physique et réadaptation : à propos d'un cas**  
A.Ghalmi -M.Boubekkeur - Z.Ladj- A.Amenouche- H.Cherid.  
EHS Yagoubi Zouhir -Azur Plage.
- **P10- Calcinosé cutanée sur dermatomyosite juvénile**  
S.Feddad -B. Abdesselam- A.Amenouche- H.Cherid EHS  
Yagoubi Zouhir -Azur Plage
- **P11- Polyradiculonévrite aiguë post-varicelle : à propos d'un cas:** F.Fellahi - D.Kadi - F.Malek- M.Aderkichi HÔPITAL  
Belloua CHU de Tizi-Ouzou
- **P12- Neuromyéélite optique de Devic: à propos d'un cas**  
A.Bairi – D.Kadi - M.Aderkichi Hôpital Belloua CHU de Tizi-  
Ouzou
- **P13- Neuro-Myélite Optique de Devic et Sclérose en Plaques : à propos d'un cas.**  
M.Kehli - Y.Kobci (1)M.Ghanem- R.Boumadienne- R.Doumi-  
D.M.,Mammari, Hopital militaire régional universitaire  
(HMRU) d'Oran -(1)Neurologie HMRU d'Oran
- **P14- Syndrome de Protée. A propos d' un cas**  
F.Harradj - L.Aouichet - A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah  
.Tixeraine .
- **P15- Intérêt de la rééducation instrumentale de la posture et de l'équilibre:** S.Dziri -H.Hriga - C.Dziri- F.Z. Ben Salah- I  
Miri. Tunisie.
- **P16 - La mise en place d'une éducation thérapeutique du patient dans les sondages intermittents.** S.Dziri-  
I.Aloulou - F.Z. Ben Salah- C.Dziri – I. Miri. Tunisie.

# DIMANCHE 29 OCTOBRE 2017

## Amphithéâtre

### 8h30 - 10h00: Neurologie

#### Modérateurs H.Kaced - M.Aderkichi - R.Hebhoub

- **08h 30 C40- Evaluation des troubles de la marche et risque de chute chez le parkinsonien par Gaitrite (PST) :32 cas:**D.Kadi- N. Ababou.- S.Daoudi- F. Malek- M.Aderkichi service MPR CHU Tizi ousou.
- **08h 40 C41- Prise en charge des enfants traumatisés crâniens, un accompagnement spécifique Expérience de l'EHS Tixeraïne:**  
N. Saidi- A. Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraïne.
- **08h 50 C42- L'hémiplégique vasculaire : apport de la thérapie miroir**  
F. El Abed - F. Benlebna- L .Khensous.- B.Zellat. - F. Miri – Z. Djaroud Service MPR EHU ORAN
- **09h 00 C43- L'accident vasculaire cérébral du sujet jeune : fréquence, étiologie, pronostic:** L.Boumesbah- W.Yahyaoui- F.Azzoun,-N.Djebari - O.Benmedour- Nouacer- Brim -Z.Bouhadouf, A .Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraïne
- **09h 10 C44- La paraplégie pottique : à propos de 10 cas:** F.Z.Azzoun- L.Boumesbah - N.Djebari – A.Belmihoub ,E.H.S Kasdi Merbah Tixeraïne
- **09h 20 C45- Etude épidémiologique des tétraplégies prises en charge à l'EHS Kasdi Merbah - A propos de 35 cas:**N.Benghanem -W. Djeha -A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraïne
- **09 30 C46- Apport de la stimulation phrénique implantée chez les lésés médullaires :1ère expérience en Algérie:** S.Benzaoui- Z.Boukara- Z.Amri - C.Louazani -F.Belmokretar- R.Slimani- A.Y.Kada- - K.Bouyoucef- A.C. Nouar Service MPR – Service de Neurochirurgie -Service de Chirurgie Générale CHU Frantz-Fanon Blida
- **09h 40 C47- Intérêt de la stimulation du GPI dans la prise en charge des malades dystoniques:** B. Merrouche- M.Safir- L.Mahfouf Service de Neurochirurgie Hôpital Salim Zemirli -El Harrach Alger
- **09h 50 C48- Traitement de la spasticité focalisée par la toxine botulique A: Expérience de l'EHS Seraidi** : N.Louhichi- I.Khodja, FZ.Djohor, S.Boulanouar, A.Chaoua, N.Toumi EHS Seraidi Annaba

**10h 00 C49- Évaluation des résultats orthopédiques et fonctionnels du traitement chirurgical des séquelles POPB**

H. Hamza- N.Bouamra- H.Belabbassi - S.Aitziane- A.Bekki -, H.Kaced Service MPR CHU Douéra

**10h 10 C50-Vieillessement des blessés médullaires : Qu'en est-il au-delà de 05 ans?** R.Hebhoub- A.Benosmani- T.Fodil- K.Hannachi- Hôpital Militaire Universitaire Spécialisé de Staouéli.

**10 h30 : VESSIE NEUROLOGIQUE**

**Modérateurs : O.Bensaber - H.Chérid**

- **10h 30 C51- Physiopathologie de L'hyperactivité vésicale.**  
M.Benmouffok .Cabinet de rééducation fonctionnelle et d'urodynamique
- **10h 40 C52-Prise en charge de l'immaturation vésicale, expérience du service de MPR d'Azur Plage**  
A.Brahimi - W. Merah- B. Abdeslam- A. Djellab- A.Amenouche - H.Chérid E.H.S Azur-Plage
- **10h 50 C53- Les troubles mictionnels chez l'enfant démarche diagnostique et thérapeutique**  
N. Saidi -A. Belmihoub E.H.S. Kasdi Merbah Tixeraine
- **11h 00 C54- Faut-il une antibioprophylaxie avant un bilan urodynamique ?** B.abdesselam, A.Brahimi- S. Feddad H.Chérid E.H.S Azur-Plage
- **11h 10 C55- Le devenir des patients porteurs d'uropathies malformatives en néphrologie**  
L.Aklil- M.Bousnane -Rais- Benoul - L.Azouaou - N.Mazari - T.Rayane Néphrologie CHU Parnet

- AUTEUR:: brahim

SPÉCIALITÉ:: médecine physique  
et réadaptation

GRADE SCIENTIFIQUE:: médecin  
résident

CO-AUTEURS:: Brahim A, Feddad  
S, Cherid H

## SALLE 1

### 08H30 : Appareillage et Traumatologie

#### Modérateurs - A.Belmihoub – Z.Boukara- A.Ould Ouali

- **08h 30 C56- Biomécanique de l'amputé des membres inférieurs : Apport de la modélisation numérique pour l'optimisation des éléments prothétiques**  
Michel BEHR Laboratoire de Biomécanique Appliquée Aix-Marseille Université
- **08h 40 C57- Prise en charge des amputations des membres inférieurs à l'EHS Tixeraine : Etude rétrospective:**M.A Khenifsa- C.Elkateb -A.Belmihoub  
EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **08h 50 C58-Particularités de la prise en charge des amputations de membres inférieures d'origine vasculaire** A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **09 00 C59- Particularités de la prise en charge en MPR des malformations de membres:** A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **09h 10 C60-Place du plâtre EDF dans le traitement des scolioses idiopathiques à Risser 4 : À propos de 11 cas**  
R.Bouache- L.Aouichat- F.Harradj- A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine.
- **09h 20 C61- Plâtre EDF une étape du traitement orthopédique conservateur des scolioses évolutives**  
M.Kouadri - R.Bouache - L.Aouichet - A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **09h 30 C62-Appareillage de l'amputation de membre supérieur : indications et évolution des techniques**  
A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **09h 40 C63- Etude épidémiologique des tétraplégies prises en charge à l'EHS Kasdi Merbah : à propos de 35 cas**  
N.Benghanem-W.Djeha- A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **09h 50 C64- L'instabilité antérieure chronique du genou opérée à l'Hôpital Militaire Régional Universitaire d'Oran** R. Doumi- M.Kehli – S. Bensaoula- G.Hammadouch- K. Daoued- D.M.Mammeri Hôpital Militaire Régional Universitaire d'Oran (HMRUO).
- **10h 00 C65- Le syndrome douloureux régional complexe dans les fractures de l'extrémité inférieure du radius.** H.Benmeddour -A.Amalou - K.Zireg - M.Belmihoub. EHS Kasdi Merbah Tixeraine



- **P17- Contribution à l'étude de la communication chez le sujet paralysé cérébral: présentation d'un cas**  
N.Bouridah -Ounas - H. Sanadiki -Université Alger 2- Orthophoniste
- **P18-Aspects cliniques et évolutifs du rhumatisme psoriasique chez l'adulte jeune: M.Arkam - H.Belabassi - S.Aitziane - K.Louz - H.Kaced Service MPR CHU Douéra.**
- **P19-Synovite villo-nodulaire du genou : à propos d'un cas**  
H.Saci- D.Kadi - A.Bairi -M.Aderkichi Hôpital Belloua CHU de Tizi-Ouzou
- **P20- L'IMOC et le corset Garchois : expérience du service: O.Chenaf- C.Allam- N.Benhassine - A.Ahras -S.Akdader Service MPR.EHS BenAknoun**
- **P21- Thrombose veineuse cérébrale sur méningo-encéphalite tuberculeuse**  
Abdesselam Brahim- N.Haddadi. Y. Belaid - A.Amenouche- H. Cherid EHS Azur plage
- **P22- Dopage et Accident vasculaire cérébral récidivant**  
C. Louazani - L. Maouche -S. Arbaoui- H. Mecheri -Z. Boukara- A.C. Nouar Service MPR CHU Blida
- **P23- A propos d'un cas clinique de myélinolyse centro-pontique, sans hyponatrémie, au décours d'un sevrage alcoolique et d'évolution favorable.**  
N. Remidan - S. Djebbar - R. Kortaja -H. Kaced. Service MPR CHU Douéra
- **P24- Paralysie post-traumatique bilatérale du plexus brachial**  
C. Djouani - A Dahel -N Toumi EHS Séraïdi - ANNABA
- **P25- Traumatisme du plexus brachial d'origine iatrogène: S.Z Djebbar Hôpital Cramer Oran**

- **P26-Syndrome de Volkmann néonatal: à propos d'un cas**  
 L.Belkebir- C.Allam -O.Chenaf - N.Benhassine,-S.Lahouel,-  
 F.Abdelouahab- A.Ahras- S.Akdader. Service MPR EHS BenAknoun
- **P27- Ostéo-nécroses bilatérales de hanche post-greffe de moelle osseuse ; à propos d'un cas**  
 H.Boukhobza – C.Allam -A.Belhocine -W.NaitRabah- N.Benhassine -  
 A.Ahras -S.Akdader Service MPR EHS BenAknoun.
- **P28- Ectromélie longitudinale externe (Hémimélie fibulaire): A propos d'un cas**  
 M.A.Khenifsa- A.Belmihoub EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **P29- Myopathie Fascio-Scapulo-humérale de Landouzy – Déjerine : A propos d'un cas**  
 H.Hafid\*- N.Said i- A. Belmihoub \*\* \*EPH Bachir Mentouri- Kouba\*\*  
 EHS Kasdi Merbah Tixeraine
- **P30-Etudes statistiques sur l'infirmité motrice cérébrale faite à l'Etablissement Hospitalier Ilmatten**  
 W.Kacimi Etablissement Hospitalier Ilmathen. Bejaia.



# CASA MEDICA

MATERIEL MEDICAL PROFESSIONNEL



**B | BRAUN**  
SHARING EXPERTISE

