



Chiari Malformation and CSF disorders

Campus Faculté de Médecine Lyon-Est,
Médiathèque Paul ZECH rdc - 8 avenue Rockefeller Lyon 8^e
et CLESS-(Centre Lyonnais d'Enseignement par la Simulation en Santé)

Jeudi 23 janvier

9h00 Le diagnostic de la CM1 pédiatrique

9h00 Introduction aux 10èmes JLNC

Le diagnostic de la CM1 pédiatrique **Partie I**

Modération	C Mottolese, M Choux
9h10 Circonstances du diagnostic de CM1 et indication à imagerie	M Vinchon
9h20 Diagnostic antenatal	L Guibaud
9h30 Discussion	
9h40 Le spectre des anomalies associées à la CM1	F Di Rocco
9h50 Régression du CM1	T Roujeau
10h00 Génétique du Chiari	M Rossi
10h10 Utilization of Vestibular Information for Balance Control in CM1	I Stella
10h20 Discussion	
<i>10h30 Pause</i>	

Le diagnostic de la CM1 pédiatrique **Partie II**

Modération	C Di Rocco, F Sala
11h00 Initial assessment in CM1 patients?	D Thompson
11h15 Electrophysiologie et CM1 (pre et per op)	F Boulogne
11h30 Troubles du sommeil, polygraphie, polysomnographie et Chiari (pre et post op)	A Raoux
11h45 Discussion	

Grand Round

Modération	M Vinchon, M Messing
12h00 Clinical case-How I manage pediatric CM1	F Sala
12h15 Clinical case- How I manage pediatric CM1	L Massimi
12h30 Clinical case-- How I manage pediatric CM1	B Ros
12h45 Clinical case -- How I manage pediatric CM1	S Florian
13h00 Clinical case - How I manage pediatric CM1	ML Van Veelen
13h15 Discussion	
<i>13h30 14h30 Break</i>	

14h30-18h00 Ateliers pratiques-Hands on

Vendredi 24 janvier

9h00 La prise en charge chirurgicale du CM1 pédiatrique

Partie I

Modération	D Thompson, L Massimi
9h10 ICP and intracranial compliance in CM1	R Fric
9h20 Pre and post op CSF dynamics troubles in CM1	M Vinchon
9h30 Per op US in CM1	P Frassanito
9h40 Clinical case-pediatric CM1	M Messing
9h50 Discussion	
10h00 History of Shunt Valves	G Narendhiran
10h15 What valve in CM1 related CSF issues	L Valentini
10h25 What valve in CM2 related CSF issues	P Frassanito
10h35 What duraplasty	L Massimi
10h45 Discussion	
<i>11h00 Break</i>	

INVITED LECTURES CRANIOST

Pharmacological treatments in syndromes with abnormal skull and CVJ growth

11h30 Introduction	F Di Rocco
11h35 New genes and future targets?	C Collet (OK)
11h55 Lesson learned from animal models	L Legeai Mallet (OK)
12h15 Chondrodysplasia	M Rossi (OK)
12h35 PIK3CA	M Luu (OK), L Faivre
12h55 XLH and HPP	A Linglart (OK)
13h10 Discussion	

13h30 lunch break

14h30 HANDS ON

16h30 La prise en charge chirurgicale du CM1 pédiatrique

Partie II

Modération

T Roujeau, R Fric

16h30 Tonsils' management in CM1 surgery

D Thompson

(shrinkage, coagulation, aspiration) Pitfalls, Tips and tricks)

16h45 Role of ETV in Chiari malformations (CM1 and 2)

A Szathmari

17h00 French collaborative study on CM1

S Benichi

17h10 French Chiari registry

S Knafo

17h20 Chiari and sport

L Riffaud

17h30 **Round Table** Are all sports allowed in CM1 ?

C Mottolese

18h00 TYPICAL AND COMPLEX CLINICAL CASES of CM1

Modération

S Florian, L Valentini

18h00 D Thompson -pediatric CM1

18h15 C Giussani--pediatric CM1

18h30 PA Beuriat-pediatric CM1

Samedi 25 janvier

9h00 Réunions SFNCP, CRANIOST, CMAVEM

-Réunion SFNCP

- recos SFNCP imagerie des céphalées (O Klein) :
- RPP chirurgie des traumas, particularités de l'enfants (N Chivoret)
- élaboration de pas-à-pas sur le modèle de la SFNeuroPed : sur anomalies de la croissance du crâne, tuméfaction de la voûte... (M Vinchon)
- Point d'étape sur telecours (F Di Rocco)
- Site web (A Coca)

-Réunion CRANIOST

ETP

Point de vue association

Registre complications

codage

PERP

-Réunion CMAVEM

ETP

Point de vue association

Registres CMR