







FORMULAIRE RCP MATHEC POLYRADICULONEVRITE INFLAMMATOIRE DEMYELINISANTE CHRONIQUE (PIDC)

Ce formulaire, ainsi que ceux concernant les autres maladies auto-immunes, est téléchargeable sur : https://www.mathec.com/soignants/rcp-mathec/

Pour chaque patient atteint de PIDC que vous souhaitez présenter en RCP MATHEC, merci de compléter ce formulaire et de le faire parvenir (8 à 3 jours avant la date prévue de la RCP) à l'adresse suivante : maimouna.camara2@aphp.fr ou par fax au 01.42.49.94.78

	<u>Médecin Demandeur</u>
Nom :	Prénom :
Email:	
	nôpital :
Téléphone :	Fax :
	Neurologue référent (si différent)
Nom :	
Email:	
Nom et adresse de l'h	nôpital :
Téléphone :	Fax:
	Patient présenté
Nom de Naissance :	
Prénom :	
Date de Naissance :	
Adresse :	Profession:
Numéro de téléphone):
· · ·	
	Patient déjà présenté en RCP MATHEC : non oui
<u>Si oui</u>	
Date :	
Conclusion dernière	RCP:









	Diagnostic et Atteinte initiale
Date 1ers symptômes :	
Date Diagnostic :	Critères de classification EFNS/PNS (Annexe 1) : Décrire : Critères cliniques :
	Critères EMG :
	Critères de support (voir table 5 page 6) :
	Joindre le dernier EMG et fournir son tracé
Evalu	tion de la DIDC denvie le diognostie
	tion de la PIDC depuis le diagnostic
Differentes lignes de traiteme	ent avec leurs réponses et complications survenues









	Etat cl	inique	à la d	ernière évaluat	tion (Date :)
Poids :				Taille :			
<u>a.</u> <u>l</u>	Examen Cliniqu	<u>e</u>					
	• <u>Moteur</u>						
	> MRC	(Klevwe	ea RP. Mus	scle Nerve 1991)			
				,			
		D	G		D	G	
	Deltoïde			Psoas			
	Biceps			Ischio-jambier			
	Extenseur			Jambier			
	commun des doigts			antérieur			
	Adducteur du			Quadriceps			
	petit doigt			Quadriceps			
	> ROT	· :					
	Camaitif						
	• <u>Sensitif</u>						
- Topogr	aphie atteinte se	nsitive ta	act:				
					`		
	4.2			٩	P		
	5			\mathcal{L}	5		
)		{ /	1)		
				5 }	1		
/	11 - 11	1		(-))	1	\	
	$/ \cap \cap$	//		1/1	//	. \	
4.5	IYI	6		4,,,,	-	4	
W		W		w \	- /	W	
	1.			\	_/		
	1500			/-()	_		
	()			\ //	1		
) V () V	(
	منداعيه			2.0	حد		
<u>b.</u>	<u>Scores</u>						
	Overall Neuropathy Limitations Scale (Graham RC, J Neurol Neurosurg Psychiatry, 2006)						
ONLS M	IS :		NLS MI :				
	• Test de l	Marche	6 min				

Distance: m (valeur normale: m)









• INCAT Sensory sum score (Merkies IS, Neurology 2000)

Score sensitif	Côté à Préciser	Piqûre	Vibration	Total
Membre supérieur		/4	/4	/8
Membre inférieur		/4	/4	/8
Score actuel		/8	/8	/16

^{0 =} Normal, 1 = Anomalie inter-phalangienne distale, 2 = Anomalie cheville/poignet, 3 = Anomalie coude/genou, 4 = Anomalie épaule/hanche

Valeurs normales diapason de Rydell-Seiffer : pour les plus de 41 ans ≥ 6,0 et pour les moins de 40 ans ≥6,5

• Score de Rankin Modifié (Banks JL, Stroke 2007)

- 0 Aucun symptôme
- 1 Pas d'incapacité en dehors des symptômes : activités et autonomie conservées
- 2 Handicap faible : incapable d'assurer les activités habituelles mais autonomie
- 3 Handicap modéré : besoin d'aide mais marche possible sans assistance
- 4 Handicap modérément sévère : marche et gestes quotidiens impossibles sans aide
- 5 Handicap majeur : alitement permanent, incontinence et soins de nursing permanent

Au plan ca	<u>rdiovasculaire</u>	<u>}</u>		
PAS : n	nmHg	PAD :	mmHg Fréquer	nce cardiaque : batt/min
	e cardiaque :			Date :
FEVG :		•	mmHg Vit	
Epanchemer	nt péricardique : .		HTAP :	
<u>Au plan pu</u>				
Tabagisme :	: jamais act	tuel passé	Paquets Année : .	Date sevrage :
Scanner tho	racique: oui	non		Date :
Résultat :				
Epreuves fo	nctionnelles res	spiratoires :		Date :
Epreuves fo		spiratoires :	º/ Tháorigue	Date :
Epreuves fo	Débit/volume	spiratoires :	% Théorique	Date :
Epreuves fo	Débit/volume CVF	spiratoires :	% Théorique	Date :
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS		% Théorique	Date :
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max		% Théorique	Date :
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei		% Théorique	Date :
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max		% Théorique	Date:
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max CPT		% Théorique	Date :
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max CPT VR		% Théorique	Date:
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max CPT VR Diffusion	nte	% Théorique	Date:
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max CPT VR Diffusion DLCO corrigée	nte	% Théorique	Date:
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max CPT VR Diffusion	nte	% Théorique	Date:
Epreuves fo	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max CPT VR Diffusion DLCO corrigée	nte	% Théorique	Date:
	Débit/volume CVF VEMS VEMS/CV max Spirométrie lei CV max CPT VR Diffusion DLCO corrigée DLCO/VA corrig	nte gé	% Théorique	









Au plan biologique Date :							
Biochimie :	Plaquette		/mm3	/mm3 Créat : μm			
Bilan inflam	Bilan inflammatoire : CRP :mg/l. Fibrinogène :g/l						
Bilan infecti	eux:						
			Sérol	ogie		PCR	
		Résu	ltat	Date	Résu	ltat	Date
VIH 1/2 Ag-	+Ac	positif	négatif		positif	négatif	
HTLV1/2		positif	négatif		positif	négatif	
CMV		positif	négatif		positif	négatif	
EBV		positif	négatif		positif	négatif	
HBV	Ac HBs	positif	négatif		positif	négatif	
	Ag HBs	positif	négatif		positif	négatif	
	Ac HBc Ac HBe	positif	négatif		positif	négatif	
HCV	AC FIDE	positif positif	négatif négatif		positif positif	négatif négatif	
HHV8		positif	négatif		positif	négatif	
HSV1/2		positif	négatif		positif	négatif	
Covid-19		positif	négatif		positif	négatif	
Toxoplasmo	ose	positif	négatif		positif	négatif	
TPHA / VDI		positif	négatif		positif	négatif	
Vaccination a Vaccination a Vaccination a	antigrippale :	oui	oui nor non	non Nb injection :	Date de la	ı dernière inj	ection :
TDM Sinus	+ consultati	on ORL :				Date :	
<u>Panoramiqu</u>	<u>ie dentaire -</u>	- consultat	tion ston	natologie :		Date :	
<u>Consultatio</u>	n gynécolog	ie + mamı	<u>nograph</u>	<u>ie :</u>		Date :	
	•••••						
Traitements	actuels :						









Annexe 1

Critères diagnostiques cliniques, électromyographiques et critères de support

(Van den Bergh PY, European Journal of Neurology 2010)

Table 4 Clinical diagnostic criteria

(1) Inclusion criteria

(a) Typical CIDP

Chronically progressive, stepwise, or recurrent symmetric proximal and distal weakness and sensory dysfunction of all extremities, developing over at least 2 months; cranial nerves may be affected; and

Absent or reduced tendon reflexes in all extremities

(b) Atypical CIDP (still considered CIDP but with different features)

One of the following, but otherwise as in (a) (tendon reflexes may be normal in unaffected limbs):

Predominantly distal (distal acquired demyelinating symmetric, DADS) or

Asymmetric [multifocal acquired demyelinating sensory and motor neuropathy (MADSAM), Lewis-Sumner syndrome] or

Focal (e.g., involvement of the brachial or lumbosacral plexus or of one or more peripheral nerves in one upper or lower limb) Pure motor or

Pure sensory (including chronic immune sensory polyradiculopathy affecting the central process of the primary sensory neuron)

Borrelia burgdorferi infection (Lyme disease), diphtheria, drug or toxin exposure probably to have caused the neuropathy

Hereditary demyelinating neuropathy

Prominent sphincter disturbance

Diagnosis of multifocal motor neuropathy

IgM monoclonal gammopathy with high titre antibodies to myelin-associated glycoprotein

Other causes for a demyelinating neuropathy including POEMS syndrome, osteosclerotic myeloma, diabetic and non-diabetic lumbosacral radiculoplexus neuropathy. PNS lymphoma and amyloidosis may occasionally have demyelinating features

Table 1 Electrodiagnostic criteria

- (1) Definite: at least one of the following
- (a) Motor distal latency prolongation ≥50% above ULN in two nerves (excluding median neuropathy at the wrist from carpal tunnel
- (b) Reduction of motor conduction velocity ≥30% below LLN in two nerves, or
- (c) Prolongation of F-wave latency ≥30% above ULN in two nerves (≥50% if amplitude of distal negative peak CMAP <80% of LLN
- (d) Absence of F-waves in two nerves if these nerves have distal negative peak CMAP amplitudes ≥20% of LLN + ≥1 other demyelinating parameter^a in ≥1 other nerve, or
- (e) Partial motor conduction block: ≥50% amplitude reduction of the proximal negative peak CMAP relative to distal, if distal negative peak CMAP $\ge 20\%$ of LLN, in two nerves, or in one nerve $+\ge 1$ other demyelinating parameter in ≥ 1 other nerve, or
- (f) Abnormal temporal dispersion (>30% duration increase between the proximal and distal negative peak CMAP) in ≥2 nerves, or
- (g) Distal CMAP duration (interval between onset of the first negative peak and return to baseline of the last negative peak) increase in ≥1 nerve $(\text{median} \ge 6.6 \text{ ms}, \text{ulnar} \ge 6.7 \text{ ms}, \text{peroneal} \ge 7.6 \text{ ms}, \text{tibial} \ge 8.8 \text{ ms})^b + \ge 1 \text{ other demyelinating parameter}^a \text{ in } \ge 1 \text{ other nerve}$
- - ≥30% amplitude reduction of the proximal negative peak CMAP relative to distal, excluding the posterior tibial nerve, if distal negative peak CMAP ≥ 20% of LLN, in two nerves, or in one nerve + ≥1 other demyelinating parameter^a in ≥1 other nerve
- (3) Possible
- As in (1) but in only one nerve

To apply these criteria, the median, ulnar (stimulated below the elbow), peroneal (stimulated below the fibular head), and tibial nerves on one side are tested. If criteria are not fulfilled, the same nerves are tested at the other side, and/or the ulnar and median nerves are stimulated bilaterally at the axilla and at Erb's point. Motor conduction block is not considered in the ulnar nerve across the elbow and at least 50% amplitude reduction between Erb's point and the wrist is required for probable conduction block. Temperatures should be maintained to at least 33°C at the palm and 30°C at the external malleolus (good practice points).

CMAP, compound muscle action potential; ULN, upper limit of normal values; LLN, lower limit of normal values.

aAny nerve meeting any of the criteria (a-g).

bIsose S. et al., in press [16].

Table 5 Supportive criteria

- 1. Elevated CSF protein with leukocyte count < 10/mm³ (level A recommendation)
- 2. MRI showing gadolinium enhancement and/or hypertrophy of the cauda equina, lumbosacral or cervical nerve roots, or the brachial or lumbosacral plexuses (level C recommendation)
- 3. Abnormal sensory electrophysiology in at least one nerve (good practice points):
 - a. Normal sural with abnormal median (excluding median neuropathy at the wrist from carpal tunnel syndrome) or radial sensory nerve action potential (SNAP) amplitudes; or
 - b. Conduction velocity <80% of lower limit of normal (<70% if SNAP amplitude <80% of lower limit of normal); or
- c. Delayed somatosensory evoked potentials without central nervous system disease
- 4. Objective clinical improvement following immunomodulatory treatment (level A recommendation)
- 5. Nerve biopsy showing unequivocal evidence of demyelination and/or remyelination by electron microscopy or teased fibre analysis (good practice point)