Guide pratique

✓ Bien compléter les données cliniques :

- Sur la **fiche de prélèvement** (y compris l'identifiant EDMUS)
- Sur la **fiche minimale** afin de permettre la saisie des données relatives aux patients et prélèvements dans EDMUS

✓ Faire parvenir dans les deux heures au CRB :

- Les prélèvements
- Le consentement
- La fiche de prélèvement

✓ Bien saisir les données dans EDMUS :

- Le consentement
- Le panneau prélèvement
- Les tags, EI, etc. permettant de bien identifier les cas

✓ Questionnaire salivaire obligatoire si prélèvement de salive réalisé

- A envoyer à : **questionnaire@ofsep.org**



Kit de prélèvement OFSEP

Attention, **en cas de prélèvements différés pour un même patient**, le délai maximal entre le premier et le dernier prélèvement est de 24h.

Bien envoyer les prélèvements au fur et à mesure.

Nous contacter

Besoin d'informations sur la biologie ?
Contactez le groupe biologie :

biologie@ofsep.org

Vous avez un projet ?
Faites votre demande d'échantillons en téléchargeant le formulaire de soumission de projet sur notre site Internet puis envoyez-le à :

soumission-projet@ofsep.org

Centre de Coordination National OFSEP
Service de Neurologie A
Hôpital Neurologique Pierre Wertheimer
59 Boulevard Pinel - 69677 BRON Cedex

Tél : +33 (0)4 72 35 73 42
Fax : +33 (0)4 72 68 13 18

contact@ofsep.org

Retrouvez-nous sur www.ofsep.org

© OFSEP 2026. Tous droits réservés. POS-COH-01aa.

OFSEP
Observatoire Français de la Sclérose en Plaques

Prélèvements biologiques pour la cohorte OFSEP

Guide à destination des neurologues

Version 12.0
applicable le 14/09/2026

Guide pratique

Critères d'inclusion pour les cohortes biologiques OFSEP

Nous contacter

Critères d'inclusion des patients pour les cohortes biologiques OFSEP

Critères généraux

- ✓ **Consentement OFSEP** obligatoire
- ✓ **Données minimales OFSEP** obligatoires et si possible au moins deux ans après le prélèvement
- ✓ **Fiche de prélèvement OFSEP** obligatoire
- ✓ **EDSS** obligatoire dans une fenêtre de ± 3 mois par rapport à la date de prélèvement
- ✓ IRM au format OFSEP recommandée

Recommandations :

- **Ne pas prélever** les femmes enceintes.
- Afin de garantir la qualité des échantillons biologiques, **évitez de prélever** à moins de 30 jours d'un traitement par corticoïdes, plasmaphérèse ou Ig IV, et à moins de 12 mois d'un traitement de fond.

RIS et Pré-RIS

Syndrome Radiologiquement Isolé

Critères d'inclusion

- Lésions IRM évocatrices de pathologie inflammatoire
- Motif de prescription de l'IRM non concordant avec la présence des lésions
- EDSS=0

Critères d'exclusion

- Toute manifestation neurologique focale antérieure à la réalisation de l'IRM

Prélèvements **itératifs annuels** (± 6 mois / kit R) jusqu'à conversion.
Le prélèvement à la conversion doit être réalisé avec un kit OFSEP Bio complet et identifié comme inclusion CIS/ SEP RR même si les inclusions dans la cohorte sont arrêtées.

Pensez à faire valider par le centre coordinateur de Nice avant de taguer dans la base EDMUS

contact : callier.c@chu-nice.fr

SEP PP

Sclérose en plaques progressive d'emblée

- Diagnostic de SEP PP selon derniers critères en vigueur
- Ponction lombaire réalisée dans le cadre du diagnostic (**prélèvement de LCR obligatoire**)
- Naïf de traitement de fond
- N'ayant pas reçu de corticothérapie à forte dose dans les 30 jours précédant le prélèvement

Prélèvements **itératifs** à **3 ans** (± 1 an) et **6 ans** (± 1 an) avec un kit OFSEP Bio complet (sauf LCR).

CIS / SEP RR

Syndrome Cliniquement Isolé /
Sclérose en plaques Rémittente-Récurrente

INCLUSIONS SUSPENDUES !

- Patient présentant un **premier événement inflam--matoire** du système nerveux central **datant de moins de 6 mois au moment du prélèvement**, remplissant ou non les derniers critères de SEP en vigueur (McDo+ ou McDo-)
- Suivi régulier (visite annuelle) dans un centre remplissant les missions de CRC SEP
- IRM OFSEP concomitante à ± 2 mois du prélèvement initial (recommandée pour les prélèvements itératifs)
- Naïf de traitements de fond au prélèvement initial
- Absence de corticothérapie à forte dose dans le mois précédant, pour tous les prélèvements

Poursuite des prélèvements itératifs

Prélèvements **itératifs** à **1 an** (± 6 mois / kit R), **3 ans** (± 6 mois / kit R) et **5 ans** (± 6 mois / kit OFSEP Bio complet) ; prélèvement itératif supplémentaire **en cours de poussée depuis moins de 30 jours** (kit R, limite de un prélèvement de ce type jusqu'au prélèvement à 5 ans).

NOMADMUS

- Critères internationaux de la NOMAD (critères de Wingerchuk 1999, 2006 et 2015)
- Ou syndrome neurologique apparenté :
  - Myélite aiguë transverse longitudinale extensive
  - NORB isolée atypique
- Ou patients ayant des anticorps anti-AQP4 ou anti-MOG, y compris ADEM
- Ou MOG-like validés par le GE NOMADMUS

Prélèvements **itératifs** (avec un kit OFSEP Bio complet) pour les **patients dont le prélèvement initial est après la première poussée** (et avant une éventuelle seconde poussée, quel que soit le délai entre la première poussée et le prélèvement) à **1 an** (± 6 mois) **, 3 ans** (± 6 mois) et **5 ans** (± 6 mois) ; prélèvement itératif supplémentaire **en cours de poussée depuis moins de 30 jours** (limite de un prélèvement de ce type jusqu'au prélèvement à 5 ans).

Pensez à faire valider par le groupe NOMADMUS

contact : nomadmus@ofsep.org

ADEM

EncéphaloMyélite Aigüe Disséminée

INCLUSIONS SUSPENDUES !

- Patients négatifs pour les auto-anticorps anti-AQP4 et anti-MOG ou sérologies non réalisées
- Prélèvement au moment du diagnostic d'ADEM

LEMP

Leuco-Encéphalopathie Multifocale Progressive

INCLUSIONS SUSPENDUES !

- Sous traitement pour une SEP
- LEMP avec diagnostic confirmé par PCR
- Prélèvement dans un délai de 1 mois suivant le diagnostic de LEMP ou d'IRIS