

# My Note



#### 【監修】

福島県立医科大学医学部 多発性硬化症治療学講座 教授 藤原 一男 先生

#### ユプリズナによる治療を受けている患者さんへ

● 視神経脊髄炎スペクトラム障害 (NMOSD)の治療以外で他の診療科または 医療機関(病院、薬局など)を受診される際は、医師・薬剤師の先生に「ユプリ ズナカード」を必ず見せてください。(2ページ参照)

#### 患者さんから本手帳を提示された医師・薬剤師の先生方へ

- 患者さんはNMOSDの再発予防として、抗CD19モノクローナル抗体である ユプリズナ(一般名:イネビリズマブ)による治療を行っています。
- ユプリズナによる治療中は、インフュージョンリアクション、感染症、B型肝炎ウイルス再活性化による徴候・症状、進行性多巣性白質脳症 (PML)などの副作用が発現するおそれがあります。確認され次第、2ページに記載の医師にご連絡ください。
- 投与終了後も長期間にわたりB細胞数の減少が続くことから、感染症の発症に注意してください。
- ユプリズナによる治療中は、免疫応答が低下するためワクチンの接種に注意 が必要です。
- 免疫抑制作用を有する薬剤が併用されると、過度の免疫抑制が引き起こされる可能性があるので注意してください。

# 視神経脊髄炎スペクトラム障害 (NMOSD)治療施設

#### NMOSD受診施設

医療機関名		
担当医師名		
住所		
電話		

NMOSDの治療以外で他の診療科または医療機関(病院、薬局など)を受診される際は、医師・薬剤師の先生に「ユプリズナカード」を必ず見せてください。

(本カードを使用して、現在あなたがユプリズナによる治療を受けていることを先生にお伝えください)





「ユプリズナカード」をはがしたら、お薬 手帳やご自身の手帳、 またはお財布にはさ むなどして、必ず携 帯してください。

「ユプリズナによる治療を受ける患者さんへ」p14

#### 連携医療施設

かかりつけ医
医療機関名
担当医師名
住所
電話
その他
医療機関名
担当医師名
住所
電話
医療機関名
担当医師名
住所
電話
かかりつけ薬局
薬局名
担当薬剤師名
住所
電話

# 視神経脊髄炎スペクトラム障害(NMOSD)の

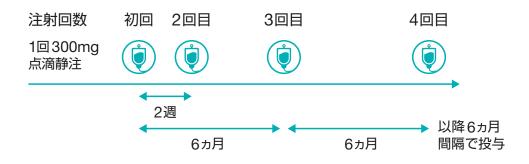
#### ● 再発を予防するお薬です

NMOSDは再発(中枢神経で強く炎症が起こって、神経症状が新たに 生じる状態)を繰り返すのが特徴です。

再発しないようにする治療を再発予防の治療といい、ユプリズナはそれ を目的としたお薬です。

#### ● 治療方法、投与間隔

ユプリズナは通常、成人には、イネビリズマブ(遺伝子組換え)として1回300mgを初回、2週後に点滴静注し、その後、初回投与から6ヵ月後に、以降6ヵ月に1回の間隔で点滴静注します(下図参照)。



#### 

以降、6ヵ月に1回の間隔で投与

#### 再発予防薬「ユプリズナ」について

#### ● 注意を要する副作用

ユプリズナによる治療中は、インフュージョンリアクション、感染症、B型肝炎ウイルス再活性化による徴候・症状、進行性多巣性白質脳症(PML)などの副作用が発現するおそれがあります。

気になる症状を感じた場合は、次の受診日を待たず、主治医にご連絡ください。

#### 

インフュージョンリアクションとは、薬剤の点滴注射時にみられる副作用のことです。 インフュージョンリアクションを予防するため、ユプリズナの点滴注射前に副腎皮質 ホルモン剤、抗ヒスタミン薬及び解熱鎮痛剤を使用することとされています。

#### 主な症状

呼吸困難、意識の低下、意識の消失、まぶた・唇・舌のはれ、発熱、寒気、嘔吐、せき、めまい、動悸など

#### >> 感染症

ユプリズナの点滴注射後に、感冒や尿路感染などの感染症を引き起こす可能性があります。

#### 主な症状

発熱、寒気、体がだるいなど

#### 》 B型肝炎ウイルス再活性化

これまでにB型肝炎にかかったことがある方やB型肝炎ウイルスに感染している場合、ウイルスの再活性化がみられることがあります。

#### 主な症状

体がだるい、吐き気、嘔吐、食欲不振、発熱、上腹部痛、白目が黄色くなる、皮膚が 黄色くなる、体がかゆくなる、尿の色が濃くなるなど

#### 》》進行性多巣性白質脳症 (PML)

PMLは、免疫力が低下した状況でJCウイルスが稀に活性化して脳内に多発性の病巣 (脱髄病巣)をきたす病気です。

#### 主な症状

けいれん、意識の低下、意識の消失、しゃべりにくい、物忘れをする、 手足の麻痺など

# 「My Note」活用のしかた

NMOSDの治療には、体調管理・自己管理が重要になります。 NMOSDの再発やお薬の投与による副作用を早期に発見し対処するため

にも、気になったことは記録するようにしましょう。



# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
<b>MEMO</b> (気になること、先生に相談したいこと	:)							

# に記録してください。

#### 主な症状チェックリスト

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

	月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
<b>MEMO</b> (気になること	、先生に相談したいこ	こと)							

# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ①疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
MEMO (気になること、先生に相談したいこ	٤)							

# に記録してください。

#### 主な症状チェックリスト

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
<b>MEMO</b> (気になること、先生に相談したいこと	)							

# に記録してください。

#### 主な症状チェックリスト

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
<b>MEMO</b> (気になること、先生に相談したいこと	<u>:</u> )							

# に記録してください。

#### 主な症状チェックリスト

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
MEMO (気になること、先生に相談したいこと	<u>-</u> )							

# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
MEMO (気になること、先生に相談したいこと	)							

# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
MEMO (気になること、先生に相談したいこと	)							

# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
MEMO (気になること、先生に相談したいこと	<u>-</u> )							

# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

				I .				
月(	年)	MON/月	TUE/火	WED/水	THU/木	FRI/金	SAT/±	SUN/日
MEMO (気になること、先生に相談したいこと	)							

# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ⑪疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月( 年) MON/月 TUE/火 WE	)/水 THU/木 FRI/s	全 SAT/土 SUN	/ E
			/ Ц
MEMO (気になること、先生に相談したいこと)			

# に記録してください。

- ①視力が低下した
- ②目の前がかすんで見える
- ③目の奥、目の周辺が痛い
- ④感覚がない
- ⑤力が入らない
- ⑥痛みがある

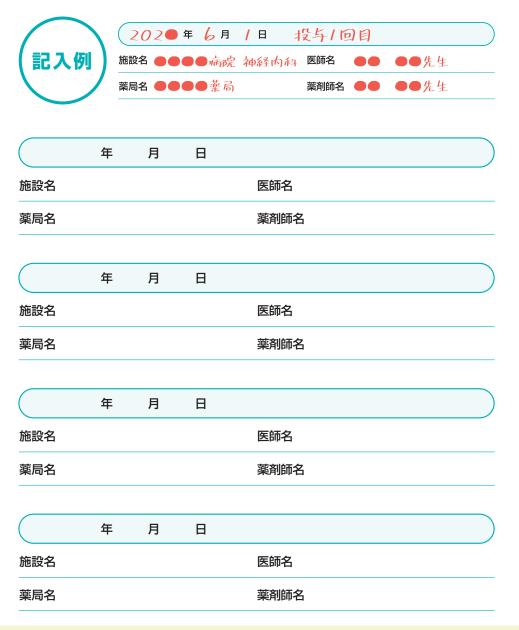
- ⑦手足や体の一部がしびれる
- ⑧尿や便が出にくい
- ⑨吐き気や嘔吐がある

- ⑩しゃっくりが続く
- ①疲れやすい、体がだるい
- ⑫日中に強い眠気が出る

月( 年) MON/月 TUE/火 WE	)/水 THU/木 FRI/s	全 SAT/土 SUN	/ E
			/ Ц
MEMO (気になること、先生に相談したいこと)			

# 通院記録 (NMOSD治療以外の受診も記録してください)

NMOSD以外の治療で医療機関を受診する場合も含めて、通院記録を記入



しましょう。

	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名

# 通院記録 (NMOSD治療以外の受診も記録してください)

	年	月	日		
施設名				医師名	
薬局名				薬剤師名	
	年	月	日		
施設名				医師名	
薬局名				薬剤師名	
	年	月	日		
施設名				医師名	
薬局名				薬剤師名	
	年	月	日		
施設名				医師名	
薬局名				薬剤師名	
	年	月	日		
施設名				医師名	
薬局名				薬剤師名	

	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
	年	月	日	
施設名				医師名
薬局名				薬剤師名
			あり	なたの連絡先
ご住所				
お名前				
電話番号				