

## <会 告>

緊急のご連絡 ～慢性透析患者の新型インフルエンザの診断と治療に関するご注意

日本透析医会・日本透析医学会  
新型インフルエンザ対策合同会議（委員長：秋葉 隆）

新型インフルエンザはすでに「蔓延期」の様相を見せている。透析医療においても、患者やスタッフに感染し対応に苦慮された会員も多いと思われる。たとえば、インフルエンザ薬投与をインフルエンザの確定診断まで待つべきか、透析患者への投与量が能書（1）（2）に記載されていないなどの情報不足が指摘されている（3）。ここでは、透析患者におけるインフルエンザの診断とインフルエンザ治療薬の投与に限って注意点をご連絡する。

### 1. インフルエンザの臨床診断法

慢性透析患者が急激な高熱・咳・咽頭痛・全身倦怠感を呈したら、インフルエンザ感染を疑い、迅速検査を施行する。

迅速検査で、

- ① A型と出たら、現シーズンでは「新型インフルエンザ」の可能性が強いと診断。
- ② B型と出たら B型インフルエンザと診断。
- ③ 陰性と出ても臨床症状などからインフルエンザと疑診される場合。

この①～③すべての場合に抗インフルエンザ薬を投与し、透析以外の外出を禁じ自宅療養とする。投与には「発症 48 時間以内」にはこだわらない。

- ④ インフルエンザとしては非典型的な場合にも、患者に経過を充分観察し高熱など変わったことがあれば当日中でも再度受診するよう伝え、治療のタイミングを失わないよう取りはからう。

なお、迅速検査を行わず、流行状況と病歴と理学所見のみで診断してもよい。

### 2. 抗インフルエンザ薬の投与

抗インフルエンザ薬としては、下記のいずれかを投与する。

- (1) oseltamivir (タミフル、75mg/カプセル) 1カプセル服用させる。5日後症状が残ればさらに1カプセルを服用させる。家族や友人が発症して患者が濃厚接触した場合は、患者の同意をとり1カプセル服用を勧める。
- (2) zanamivir (リレンザ、5mg/プリスター) 1回10mg (2プリスター) を1日2回5日間、予防に用いる場合は10mgを1日1回10日間、専用の吸入器で吸入する。なお、吸入時気道刺激があり喘息のある場合には向かない。

### 3. 重症化の兆候

経過中、呼吸困難や意識障害の兆候があれば、ためらわずに呼吸管理と透析のできる病院での入院加療に切り替える。重症の合併症を有する透析患者に限っては、初診時から入院加療を選択することも考慮する。2009年8月中に死亡した新型インフルエンザ患者8名のうち、受診から死亡まで2日以下の患者が5名にのぼる(4)。非常に速い経過をとり「次の透析のときに診てあげる」という対応では手遅れとなりうることを念頭に、慎重に診療にあたっていたきたい。

#### 参考文献

- (1) 中外製薬株式会社ウェブサイト

[http://www.chugai-pharm.co.jp/hc/chugai\\_top.jsp](http://www.chugai-pharm.co.jp/hc/chugai_top.jsp)

タミフルインタビューフォーム 52-53 ページ

- (2) グラクソ・スミスクライン株式会社ウェブサイト

<http://glaxosmithkline.co.jp/>

リレンザインタビューフォーム 28 ページ

- (3) 秋葉隆 インフルエンザ治療薬の透析患者への投与についての注意点 臨牀透析 25 (11) : 1497,2009.

- (4) 厚生労働省新型インフルエンザに関する報道発表資料 (2009年8月分)

<http://www.mhlw.go.jp/kinkyu/kenkou/influenza/houdou/2009/08/houdou01.html>