

表 4 イオフルパン SPECT に影響を与えうる薬 (文献[13]より抜粋、ただし日本承認薬)

| 成分名               | 休業(日) | 製品名       | 分類                   | 効能         |
|-------------------|-------|-----------|----------------------|------------|
| Paroxetine        | 5     | パキシル      | SSRI                 | 抗うつ薬       |
| Duloxetine        | 3     | サインバルタ    | SNRI                 | 抗うつ薬       |
| Escitalopram      | 8     | レクサプロ     | SSRI                 | 抗うつ薬       |
| Fluvoxamine       | 5     | ルボックス     | SSRI                 | 抗うつ薬       |
| Sertraline        | 6     | ジェイゾロフト   | SSRI                 | 抗うつ薬       |
| Imipramine        | 5     | トフラニール    | TCA                  | 抗うつ薬       |
| Clomipramine      | 21    | アナフラニール   | TCA                  | 抗うつ薬       |
| Pimozide          | 28    | オーラップ     | 神経遮断剤                | 統合失調症治療薬   |
| Memantine         | 5     | メマンチン     | NMDA 阻害              | AD 治療薬     |
| Ephedrine         | ～0.4  | エフェドリン    | NA 放出                | 気管支拡張剤     |
| Phenylephrine     |       | ネオシネジン    | アドレナリン作動薬            | ショック       |
| Pseudoephedrine   |       | プソイドエフェドリ | $\alpha 1$ による血管収縮作用 | 鼻炎         |
| Methylamphetamine | 3     | ヒロポン      | モノアミン放出と取込抑制         | うつ、ナルコレプシー |
| Methylphenidate   | 2     | リタリン      | DAT 阻害               | ADHD 治療薬   |
| Mazindol          | 3     | サノレックス    | 再取り込み抑制              | 食欲抑制薬      |
| Modafinil         | 3     | モディオダール   | DA 再取込阻害             | ナルコレプシー    |
| Flunarizine       |       | フルナール     | Ca2+拮抗薬              | 片頭痛薬、脳循環改善 |

補足：ドパミン系に作用する可能性がある以下の薬剤に関しても読影上注意が必要と思われる。(ただし、本改訂時に明らかな報告はない)

- ・ドパミン受容体への拮抗薬であるセロトニン・ドパミンアンタゴニスト(SDA)：リスペリドン(リスパダール)、オランザピン、クエチアピン、ペロスピロン、プロナンセリンなど
- ・ドパミン受容体部分作動薬であるドパミン系安定薬(DSS)：アリピプラゾール

文献【13】  
Kägi G, Bhatia KP, Tolosa E. The role of DAT-SPECT in movement disorders.  
*J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2010;81:5-12.  
イオルフパン診療ガイドライン第2版より抜粋