

# Neue Arzneimittel

Wissenschaftliche Beratung: Prof. Dr. Dr. Ernst Mutschler | Frankfurt/Main

Redaktion: Dr. Bettina Hellwig (verantwortlich)

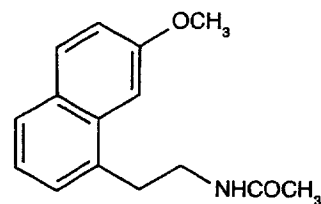
ISSN 0724 - 567X | Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart

56. Jahrgang | Juni 2009 | 6

## 50 MELATONINAGONIST ZUR BEHANDLUNG DER DEPRESSION

### Agomelatin

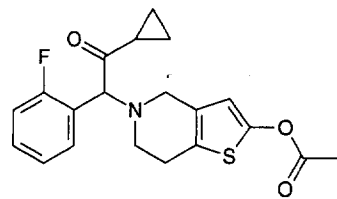
Agomelatin (Valdoxan®) ist ein Melatoninderivat, das zur Behandlung von Episoden einer Major Depression zugelassen ist. Agomelatin wirkt als Agonist an Melatonin(MT<sub>1</sub>- und MT<sub>2</sub>-) sowie als Antagonist an 5-HT(Serotonin)<sub>2C/2B</sub>-Rezeptoren und ist im Vergleich zu dem endogenen Neurohormon Melatonin metabolisch stabiler. Es wirkt antidepressiv, verkürzt die Einschlafzeit und verbessert die Schlafqualität sowie den zirkadianen Rhythmus, der bei Depressionen oft gestört ist.



## 53 THROMBOZYTENAGGREGATIONSHEMMER

### Prasugrel

Der neue Thrombozytenaggregationshemmer Prasugrel (Efient®) wird in Kombination mit Acetylsalicylsäure zur Prävention atherothrombotischer Ereignisse bei Patienten mit akutem Koronarsyndrom eingesetzt, die sich einer perkutanen Koronarintervention unterziehen müssen.



75.A  
1854  
- 1854  
ZB MED