

Số: 17748/QLD-ĐK  
V/v Thông báo về tình trạng sở  
hữu trí tuệ hoạt chất Ivabradin

Hà Nội, ngày 18 tháng 9 năm 2015

Kính gửi: Các chuyên gia thuộc Nhóm pháp chế thẩm định hồ sơ đăng ký thuốc - thuốc trong nước, thuốc nước ngoài.

Căn cứ Thông tư số 44/2014/TT-BYT ngày 25/11/2014 của Bộ Y tế quy định việc đăng ký thuốc;

Căn cứ các văn bằng độc quyền sáng chế số 8104, 7180, 7181, 7182 và 7420 do Cục sở hữu trí tuệ - Bộ Khoa học và công nghệ cấp, Cục Quản lý Dược thông báo như sau:

**1. Văn bằng bảo hộ số 7213**

1.1. *Chủ sở hữu:* Les Laboratories Servier (FR).

1.2. *Tên sáng chế:* Hợp chất Ivabradin hydroclorua dạng tinh thể beta, quy trình điều chế và dược phẩm chứa nó.

1.3. *Mô tả sáng chế:* Sáng chế đề cập đến hợp chất ivabradin hydroclorua dạng tinh thể beta có công thức (I) được đặc trưng bởi biểu đồ nhiễu xạ bột tia X của nó; và các dược phẩm chứa hợp chất dạng tinh thể beta này.

1.4. *Hiệu lực văn bằng:* 20 năm kể từ ngày nộp đơn (15.02.2006).

**2. Văn bằng bảo hộ số 7180**

2.1. *Chủ sở hữu:* Les Laboratories Servier (FR).

2.2. *Tên sáng chế:* Hợp chất Ivabradin hydroclorua dạng tinh thể beta-d, quy trình điều chế và dược phẩm chứa nó.

2.3. *Mô tả sáng chế:* Sáng chế đề cập đến hợp chất ivabradin hydroclorua dạng tinh thể beta-d có công thức (I) được đặc trưng bởi biểu đồ nhiễu xạ bột tia X của nó; và các dược phẩm chứa hợp chất dạng tinh thể beta-d này.

2.4. *Hiệu lực văn bằng:* 20 năm kể từ ngày nộp đơn (15.02.2006).

**3. Văn bằng bảo hộ số 7181**

3.1. *Chủ sở hữu:* Les Laboratories Servier (FR).

3.2. *Tên sáng chế:* Hợp chất Ivabradin hydroclorua dạng tinh thể gama, quy trình điều chế và dược phẩm chứa nó.

3.3. *Mô tả sáng chế:* Sáng chế đề cập đến hợp chất ivabradin hydroclorua dạng tinh thể gama có công thức (I) được đặc trưng bởi biểu đồ nhiễu xạ bột tia X của nó; và các dược phẩm chứa hợp chất dạng tinh thể gama này.

3.4. *Hiệu lực văn bằng:* 20 năm kể từ ngày nộp đơn (15.02.2006).

**4. Văn bằng bảo hộ số 7182**

4.1. *Chủ sở hữu:* Les Laboratories Servier (FR).

4.2. *Tên sáng chế:* Hợp chất Ivabradin hydroclorua dạng tinh thể gama-d, quy trình điều chế và dược phẩm chứa nó.

4.3. *Mô tả sáng chế:* Sáng chế đề cập đến hợp chất ivabradin hydroclorua dạng tinh thể gama-d có công thức (I) được đặc trưng bởi biểu đồ nhiễu xạ bột tia X của nó; và các dược phẩm chứa hợp chất dạng tinh thể gama-d này.

4.4. *Hiệu lực văn bằng:* 20 năm kể từ này nộp đơn (15.02.2006).

## 5. Văn bằng bảo hộ số 7420

5.1. *Chủ sở hữu:* Les Laboratories Servier (FR).

5.2. *Tên sáng chế:* Quy trình tổng hợp ivabradin và muối cộng của nó với axit dược dụng.

5.3. *Mô tả sáng chế:* Sáng chế đề cập đến quy trình tổng hợp ivabradin có công thức (I) và các muối cộng của nó với axit dược dụng và các hydrat của nó. Sáng chế cũng đề cập đến ivabradin hydroclorua dạng tinh thể  $\alpha$  và dược phẩm chứa ivabradin hydroclorua dạng tinh thể  $\alpha$  này.

5.4. *Hiệu lực văn bằng:* 20 năm kể từ này nộp đơn (18.02.2005).

Chi tiết về phạm vi bảo hộ các sáng chế nói trên, đề nghị tham khảo trang web của Cục Sở hữu trí tuệ tại địa chỉ: <http://www.noip.gov.vn>.

Cục Quản lý Dược thông báo để các chuyên gia biết và thực hiện./.

### *Nơi nhận:*

- Như trên;
- Cục trưởng Trương Quốc Cường (để báo cáo)
- Văn phòng Cục;
- Phòng Quản lý Kinh doanh Dược (để biết);
- Trang thông tin điện tử Cục QLD;/
- Lưu: VT, ĐKT (ĐH).

**KT.CỤC TRƯỞNG  
PHÓ CỤC TRƯỞNG**



**Nguyễn Việt Hùng**