**CHỨNG MINH TÁC DỤNG CỦA STRYCHNIN LÊN TỦY SỐNG**

- **Động vật thí nghiệm:** ếch đồng khỏe mạnh, 1 con nặng 150,0 ± 15,0 g, không phân biệt giống, đủ tiêu chuẩn thí nghiệm.

**- Thuốc thí nghiệm:** dung dịch strychnin sulfat 0,1%.

**- Dụng cụ thí nghiệm:** bộ phẫu thuật động vật nhỏ, bàn mổ ếch, bơm – kim tiêm các loại, kim chọc tủy, lồng nhốt ếch, đồng hồ bấm giây, bông, kim chỉ khâu …

**- Bước 1:** Buộc sấp ếch trên bàn mổ, kích thích, ghi nhận kết quả.

**- Bước 2:** Tiêm 1.0 ml Strychnin sulfat 0.1% vào túi bạch huyết dưới hàm, sau 15 phút, kích thích, ghi nhận.

**- Bước 3:** Cắt bỏ hàm trên ếch qua cả 2 mắt (loại bỏ não), chờ 1 phút, kích thích, ghi nhận kết quả.

**- Bước 4:** Dùng kim chọc bỏ tủy sống, kích thích, ghi nhận kết quả.

- Nhận xét kết quả kích thích ếch qua mỗi bước thí nghiệm, giải thích.

- Nêu ứng dụng lâm sàng của strychnin.