

**GIẤY XÁC NHẬN
NỘI DUNG THÔNG TIN THUỐC**

Tên Cơ quan xác nhận: **Cục Quản lý Dược - Bộ Y tế**

Xác nhận nội dung thông tin thuốc:

STT	Tên thuốc	Số giấy đăng ký lưu hành
1	Dysport	QLSP-1015-17
2		

Đơn đề nghị số: 04/IP/2017

Tên cơ sở đề nghị xác nhận: VPĐD Ipsen Pharma

Địa chỉ: Số 4 Dã Tượng, Q.Hoàn Kiếm, Hà Nội

Hình thức thông tin thuốc: Tài liệu thông tin thuốc

Số giấy xác nhận: 0488/2017/XNTT/QLD

Hà Nội, ngày 10 tháng 01 năm 2018

KT. CỤC TRƯỞNG
PHÓ CỤC TRƯỞNG



Nguyễn Tất Đạt



BOTULINUM TOXIN TYPE A

Tài liệu thông tin thuốc

Số Giấy xác nhận nội dung thông tin thuốc của Bộ Y tế / XNTT/....., ngày tháng năm 2017
Tài liệu này gồm có 6 trang. Xem thông tin chi tiết sản phẩm ở trang 3,4,5,6.

**HIỆU QUẢ TRONG ĐIỀU TRỊ
BIẾN DẠNG BÀN CHÂN NGƯA
(GIAI ĐOẠN ĐỘNG CHUA CO RÚT CO)
DO CO CỨNG CƠ Ở BỆNH NHI
BỊ BẠI NÃO TỪ 2 TUỔI TRỞ LÊN^(*)**

(*) chỉ dùng tại các trung tâm chuyên khoa của bệnh viện
bởi các bác sĩ được đào tạo thích hợp

- CẢI THIỆN LÂM SÀNG CÓ THỂ ĐẠT ĐƯỢC TRONG VÒNG 2 TUẦN SAU KHI TIÊM^{1,2}
- CÓ THỂ TIÊM LẶP LẠI SAU KHOẢNG MỖI 16 TUẦN HOẶC THEO YÊU CẦU ĐỂ DUY TRÌ ĐÁP ỨNG ĐIỀU TRỊ^{1,2}

1. Tờ hướng dẫn sử dụng thuốc DYSPORT® 500 đơn vị
2. Tờ hướng dẫn sử dụng thuốc DYSPORT® 300 đơn vị



BOTULINUM TOXIN TYPE A

LIỀU & ĐIỂM TIÊM DYSPOINT® TRONG ĐIỀU TRỊ BÀN CHÂN NGƯA Ở TRẺ BẠI NÃO

Mặt trước



Hip Adductors
(Nhóm cơ khép/dạng háng)

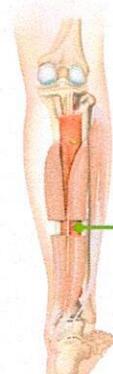
Mặt sau



Hamstring (Nhóm cơ sau đùi)

Soleus
(Cơ dép)

Gastronemius (Cơ bụng chân)



Tibialis posterior
(Cơ chày sau)

- LIỀU KHỞI ĐẦU: 20 ĐƠN VỊ/KG THỂ TRỌNG ĐƯỢC CHIA CHO CƠ CỦA HAI BẮP CHÂN^{1,2}.
- NẾU CHỈ MỘT BẮP CHÂN BỊ BỆNH: LIỀU DÙNG LÀ 10 ĐƠN VỊ/KG THỂ TRỌNG^{1,2}
- ĐIỀU TRỊ TIẾP THEO: ĐIỀU CHỈNH TỪ 10 ĐƠN VỊ/KG ĐẾN 30 ĐƠN VỊ/KG THỂ TRỌNG CHIA CHO CẢ HAI CHÂN^{1,2}.
- LIỀU TỐI ĐA: KHÔNG ĐƯỢC VƯỢT QUÁ 30 ĐƠN VỊ/KG² HOẶC 1000 ĐƠN VỊ/BỆNH NHÂN^{1,2} TÙY THUỘC LIỀU NÀO THẤP HƠN.

1. Tờ hướng dẫn sử dụng thuốc DYSPOINT® 500 đơn vị
2. Tờ hướng dẫn sử dụng thuốc DYSPOINT® 300 đơn vị



BOTULINUM TOXIN TYPE A

Tài liệu thông tin thuốc

ĐỌC KỸ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG TRƯỚC KHI DÙNG,
NẾU CẦN THÊM THÔNG TIN XIN HỎI Ý KIẾN BÁC SĨ.

1. THÀNH PHẦN

DYSPORT® 500 đơn vị: cho một lọ thuốc

Hoạt chất:

Phức hợp độc tố Clostridium botulinum toxin tuýp A -
ngưng kết tơ hồng cầu.....500 đơn vị *

Tá dược:

Albumin người hòa tan125 MCG

Lactose.....2,5 MG

*Một đơn vị được định nghĩa là liều trung bình gây chết
khi tiêm vào phúc mạc chuột nhắt.

DYSPORT® 300 đơn vị: cho một lọ thuốc

Hoạt chất:

Phức hợp độc tố Clostridium botulinum toxin tuýp A -
ngưng kết tơ hồng cầu300 đơn vị *

Tá dược:

Albumin người hòa tan125 MCG

Lactose.....2,5 MG

*Một đơn vị được định nghĩa là liều trung bình gây chết
khi tiêm vào phúc mạc chuột nhắt.

2. DẠNG BÀO CHÉ: Thuốc dùng để tiêm

3. CHỈ ĐỊNH: Botulinum Toxin Tuýp A được chỉ định
điều trị triệu chứng co cứng cơ cục bộ của biến dạng
bàn chân ngựa (giai đoạn động chưa co rút cơ) do co
cứng cơ ở trẻ bại não đi lại được từ 2 tuổi trở lên, chỉ
dùng tại các trung tâm chuyên khoa của bệnh viện bởi
các bác sĩ được đào tạo thích hợp.

4. LIỀU LƯỢNG VÀ CÁCH DÙNG

Các đơn vị Botulinum Toxin Tuýp A được điều chế
đặc hiệu và không thể chuyển đổi sang đơn vị của
những chế phẩm độc tố botulinum khác.

Huấn luyện: Dysport® phải do các bác sĩ đã được đào
tạo thích hợp sử dụng.

Phần giữa của nắp cao su tiếp xúc với bên ngoài phải
được lau sạch bằng cồn ngay trước khi đâm kim vào.
Nên sử dụng kim tiêm vô trùng số 23 hoặc 25.

Chứng co cứng cơ ở bệnh nhi bị bại não:

Liều dùng

Liều khởi đầu được đề nghị là 20 đơn vị/kg thể trọng
được chia cho cơ của cả hai bắp chân. Nếu chỉ một
bắp chân bị bệnh thì nên sử dụng liều dùng là 10 đơn
vi/kg thể trọng. Nên cân nhắc giảm liều khởi đầu nếu có
bằng chứng cho thấy liều này có thể dẫn đến yếu quá
mức cơ cần tiêm, như đối với bệnh nhân có cơ cần
tiêm quá nhỏ, hay ở những bệnh nhân phải tiêm đồng
thời nhiều mũi tiêm vào các nhóm cơ khác nhau. Sau
khi đánh giá về đáp ứng đối với liều khởi đầu, thì điều
trị tiếp theo có thể được điều chỉnh trong khoảng giới
hạn từ 10 đơn vị/kg đến 30 đơn vị/kg thể trọng chia cho
cả hai chân. **Dysport®500 đơn vị:** Liều tối đa không
được phép vượt quá 1000 đơn vị/bệnh nhân.

Dysport®300 đơn vị: Liều tối đa không được phép
vượt quá 30 đơn vị/kg hoặc 1000 đơn vị/bệnh nhân tùy
thuộc liều nào thấp hơn.

Chủ yếu nên tiêm vào cơ bụng chân, mặc dù cũng nên

xem xét đến việc tiêm vào cơ dép và cơ chày sau. Việc
sử dụng điện cơ đồ (EMG) không phải là thực hành
lâm sàng thường qui nhưng nó có thể giúp nhận ra các
cơ hoạt động nhất.

Cải thiện lâm sàng có thể đạt được trong vòng 2 tuần
sau khi tiêm. Có thể tiêm lặp lại sau khoảng mỗi 16
tuần, hoặc theo yêu cầu để duy trì đáp ứng điều trị
nhưng không được tiêm thường xuyên hơn mỗi 12
tuần.

Cách pha thuốc: khi điều trị chứng co cứng cơ do bại
não:

Dysport® 500 đơn vị: được pha với 1 ml sodium
chloride B.P pha tiêm (0,9%) để được một dung dịch
chứa 500 đơn vị Botulinum toxin tuýp A trong mỗi ml.

Dysport® 300 đơn vị :được pha với 0,6 ml sodium
chloride B.P pha tiêm (0,9%) để được một dung dịch
chứa 300 đơn vị Botulinum toxin tuýp A trong mỗi ml.

Dysport® được dùng theo đường tiêm bắp vào các
cơ bắp chân khi điều trị chứng co cứng cơ do bại não
trong nhi khoa.

5. CHỐNG CHỈ ĐỊNH

Dysport® chống chỉ định trên những bệnh nhân nhạy
cảm với bất kỳ thành phần nào của thuốc.

Thuốc này có thể chứa protein của sữa bò ở dạng vết.
Bệnh nhân dị ứng với sữa bò không nên điều trị bằng
Dysport®.

Dysport® chống chỉ định trên những bệnh nhân đang bị
nhiễm trùng tại vị trí tiêm.

Botulinum Toxin Tuýp A chống chỉ định trên những
bệnh nhân nhược cơ.

6. NHỮNG LƯU Ý ĐẶC BIỆT VÀ CẢNH BÁO KHI DÙNG THUỐC

Các tác dụng phụ do sự phân tán của toxin đến các vị
trí xa hơn vị trí tiêm đã được báo cáo (xem phần TÁC
DỤNG KHÔNG MONG MUỐN). Các bệnh nhân được
điều trị với các liều lượng trị liệu có thể biểu hiện sự
yếu cơ quá mức. Có thể giảm nguy cơ xảy ra tác dụng
không mong muốn này bằng cách dùng liều thấp nhất
có hiệu quả và không vượt quá liều khuyến cáo.

Dysport® chỉ được dùng dưới sự giám sát chặt chẽ
của bác sĩ đối với các bệnh nhân có bằng chứng lâm
sàng hoặc cận lâm sàng về sự khiếm khuyết rõ rệt dẫn
truyền thần kinh cơ (ví dụ: bệnh nhược cơ nặng).
Những bệnh nhân như vậy có thể gia tăng nhạy cảm
với các thuốc như Dysport®, dẫn đến yếu cơ quá mức
ở liều điều trị. Bệnh nhân có sẵn rối loạn thần kinh có
nguy cơ gia tăng tác dụng phụ này.

Dysport® phải được dùng với sự thận trọng cao độ đối
với các bệnh nhân có tiền sử khó nuốt và khó thở. Rối
loạn về nuốt hay thở có thể xấu đi do sự phân tán toxin
đi xa vị trí tiêm. Khó thở hít vào hiếm khi xảy ra và là
nguy cơ khi điều trị bệnh nhân vẹo cổ co thắt có rối loạn
hô hấp mạn tính. Đối với những bệnh nhân này, điều trị



phải được một bác sĩ chuyên khoa giám sát và chỉ dùng khi lợi ích của điều trị lớn hơn nguy cơ.

Liều dùng và tần suất sử dụng không được vượt quá mức khuyến cáo.

Phải cảnh báo với bệnh nhân và người chăm sóc về sự cần thiết điều trị y khoa ngay lập tức trong trường hợp có các vấn đề về rối loạn nuốt, nói hay hô hấp.

Đối với điều trị co cứng do bại não ở trẻ em, Dysport® chỉ được sử dụng trên trẻ lớn hơn 2 tuổi.

Botulinum Toxin Tuýp A không được dùng để điều trị co cứng cơ ở bệnh nhân đã phát triển tình trạng co rút cố định.

Giống như bất kỳ một loại thuốc tiêm bắp nào, Dysport chỉ nên sử dụng khi thực sự cần thiết trên những bệnh nhân có thời gian chảy máu kéo dài, nhiễm khuẩn hoặc viêm tại vị trí dự định tiêm.

Dysport® chỉ nên điều trị từng bệnh nhân riêng lẻ, trong một liệu trình đơn lẻ. Phải đặc biệt lưu ý khi pha và tiêm thuốc và khi bắt hoạt và tiêu hủy phần dung dịch thuốc không sử dụng.

Thuốc này có chứa một lượng nhỏ albumin người. Nguy cơ lây truyền virus là không thể loại trừ một cách tuyệt đối chắc chắn khi dùng máu hoặc các chế phẩm từ máu người.

Hiếm có trường hợp ghi nhận sự hình thành kháng thể đối với toxin botulinum trên các bệnh nhân dùng Dysport®. Về mặt lâm sàng, các kháng thể trung hòa có thể được phát hiện qua sự suy giảm đáng kể đáp ứng đối với điều trị và/hoặc cần duy trì sự tăng liều dùng.

Cần đặc biệt cẩn nhắc và xem xét trước khi tiêm cho bệnh nhân, những người có tiền sử dị ứng với bất kỳ loại thuốc nào chứa botulinum toxin A, những người có nguy cơ phản ứng dị ứng khác. Nguy cơ có thêm phản ứng dị ứng phải được xem xét trong sự liên quan đến lợi ích điều trị.

7. TƯƠNG TÁC VỚI CÁC THUỐC KHÁC, CÁC DẠNG TƯƠNG TÁC KHÁC

Tác dụng của botulinum toxin có thể tăng lên do các thuốc ảnh hưởng trực tiếp đến chức năng dẫn truyền thần kinh cơ (kháng sinh aminoglycoside, các thuốc giãn cơ khử cực tương tự cura). Và những thuốc này không được dùng ở những bệnh nhân được điều trị bằng botulinum toxin.

8. TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN

Rất thường gặp > 1/10; thường gặp > 1/100, < 1/10; không thường gặp > 1/1000, < 1/100; Hiếm > 1/10 000, < 1/1000; rất hiếm < 1/10 000. Những tác dụng phụ liên quan đến sự phân tán xa vị trí tiêm của toxin đã được báo cáo (yếu cơ quá mức, khó nuốt, hít phải thuốc/viêm phổi do hít phải thuốc, với hậu quả tử vong trên một số rất hiếm trường hợp) (xem phần NHỮNG LƯU Ý ĐẶC BIỆT VÀ THẬN TRỌNG KHI DÙNG THUỐC). **Tác dụng phụ chung:** Trong một loạt các

nghiên cứu lâm sàng, khoảng 25%-28% bệnh nhân được điều trị bằng Botulinum Toxin Tuýp A, gặp phải tác dụng ngoại ý.

Những tác dụng ngoại ý sau đây gặp ở bệnh nhân được điều trị với các chỉ định khác nhau gồm co giật mí mắt, co thắt nửa mặt, vẹo cổ, co cứng cơ liên quan đến bại não hoặc đột quy:

- **Rối loạn hệ thống thần kinh:** hiếm gặp là teo cơ đau thần kinh (neuralgic amyotrophy)

- **Các rối loạn da và mô dưới da**
 - Không thường gặp: Ngứa
 - Hiếm: Nỗi mẩn da

- **Các rối loạn toàn thân và tại vị trí tiêm:** thường gặp là yếu cơ toàn thân, mệt, hội chứng giống cảm cúm và đau/bầm tại điểm tiêm.

Ngoài ra, các phản ứng không mong muốn sau đây đặc hiệu cho riêng từng chỉ định đã được báo cáo:

Co cứng do bại não ở trẻ em

- **Các rối loạn về tiêu hóa:** thường gặp: tiêu chảy, nôn ói
- **Các rối loạn cơ xương và mô liên kết:** thường gặp là yếu cơ chân, đau cơ.
- **Các rối loạn về tiết niệu và thận:** thường gặp là tiểu không kiểm soát
- **Các rối loạn toàn thân và tại vị trí tiêm:** thường gặp: dáng đi bất thường

- **Chấn thương, nhiễm độc và các biến chứng của thủ thuật:** thường gặp chấn thương bất ngờ do té ngã

Chấn thương ngẫu nhiên do té ngã và dáng đi bất thường có thể do sự yếu quá mức của các cơ được tiêm và/hoặc sự lan rộng tại chỗ của Dysport® đến các cơ khác ảnh hưởng đến sự đi đứng và thăng bằng.

Báo cáo trong quá trình thuốc lưu hành: Dữ liệu về tác dụng ngoại ý được báo cáo trong quá trình lưu hành thuốc phản ánh đặc tính được lý học của thuốc và những tác dụng ngoại ý đã gặp trong nghiên cứu lâm sàng. Hơn nữa, phản ứng quá mẫn cũng được ghi nhận. Trong các nghiên cứu trong quá trình thuốc lưu hành đã ghi nhận được những tác dụng không mong muốn được cho là liên quan đến việc điều trị: đau cổ/vai (22), đau không đặc hiệu (10), nặng đầu/cổ/vai (5), đau tại chỗ (2), cứng cổ (1), đau nhức cơ (1), đau tai (1), đau lưng (1), căng cổ (1), đau cánh tay (1), nặng cánh tay (1), đau thần kinh (1), và đau cơ (1). Phản ứng



BOTULINUM TOXIN TYPE A

quá mẫn: Phản ứng quá mẫn đã được báo cáo. Không có ca phản ứng phản vệ nặng hay sốc phản vệ nào được ghi nhận.

Rất hiếm phản ứng phụ xảy ra do sự phân bố tác dụng của độc tố từ vị trí tiêm đến những vị trí ở xa (yếu cơ quá mức, chứng khó nuốt, viêm phổi hít vào có thể gây tử vong)

Đặc tính sinh miễn dịch: giống như các protein trị liệu khác, Botulinum Toxin Type A có tiềm ẩn nguy cơ sinh miễn dịch. Tỉ lệ sinh kháng thể phụ thuộc rất nhiều vào độ nhạy và độ đặc hiệu của xét nghiệm. Ngoài ra tỉ lệ của kháng thể dương tính trong một xét nghiệm bị ảnh hưởng bởi một số yếu tố bao gồm: phương pháp xét nghiệm, kỹ thuật lấy mẫu, thời gian lấy mẫu, các thuốc dùng chung, và các bệnh đi kèm. Bởi những lí do này, sự so sánh tỉ lệ sinh kháng thể của các thuốc khác nhau trong nhóm thuốc này có thể bị sai lệch. Thông báo cho bác sĩ bất kỳ phản ứng không mong muốn nào xảy ra trong thời gian điều trị.

9. QUÁ LIỀU

Dùng quá liều có thể gây ra liệt thần kinh – cơ xa và sâu. Dùng quá liều có thể dẫn tới tăng nguy cơ độc tố thần kinh lan vào máu và có thể gây ra các biến chứng liên quan tới tác động của ngộ độc botulinum ở vùng miệng (ví dụ tác dụng trên sự nuốt và sự phát âm).

Có thể cần phải hỗ trợ hô hấp trong trường hợp dùng quá liều gây liệt cơ hô hấp. Không có chất giải độc tố (antidote) đặc hiệu; chất kháng độc tố (anti-toxin) sẽ không có hiệu quả và cần có sự chăm sóc hô trợ tổng quát. Trong trường hợp bị quá liều bệnh nhân nên được theo dõi y khoa chặt chẽ cho những dấu hiệu của yếu cơ quá mức hoặc liệt cơ. Điều trị triệu chứng cần được đặt ra nếu cần thiết.

Các triệu chứng của quá liều có thể không xuất hiện ngay sau khi tiêm. Nếu tiêm nhầm hoặc nuốt phải thuốc, bệnh nhân phải được theo dõi về mặt y khoa trong vài tuần đối với các dấu hiệu và triệu chứng của yếu cơ quá mức hoặc liệt cơ.

10. DỮ LIỆU AN TOÀN TIỀN LÂM SÀNG

- Sinh ung thư: Các nghiên cứu để đánh giá tính sinh ung thư tiềm ẩn của Dysport® chưa được thực hiện
- Biến đổi gen: Những nghiên cứu độc tính trên gen của Dysport® cũng chưa được thực hiện.
- Sự sinh sản: Những nghiên cứu độc tính trên hệ sinh sản ở chuột và thỏ có thai được tiêm bắp hàng ngày phức hợp độc tố Clostridium botulinum type A - ngưng kết tó hòng cầu với liều 6,6 đơn vị/kg (tổng liều cộng dồn 79 đơn vị/kg) ở chuột và 3,0 đơn vị/kg (tổng liều cộng dồn 42 đơn vị/kg) ở thỏ, kết quả không gây độc trên phôi/bào thai. Ở liều cao hơn đã quan sát thấy mất sự làm tổ của trứng ở cả 2 loài. Phức hợp độc tố Clostridium botulinum type A - ngưng kết tó hòng cầu đã được chứng minh không gây quái thai trên chuột hoặc

thỏ và không quan sát thấy tác động này trên chuột thí nghiệm F1 trong nghiên cứu trước và sau sinh. Sự sinh sản trên chuột đực và chuột cái giảm đi do giảm giao phối thứ phát do liệt cơ ở liều 29,4 đơn vị/kg hàng tuần trên chuột đực và giảm sự làm tổ của trứng ở liều 20 đơn vị/kg hàng tuần trên chuột cái.

Trong 1 nghiên cứu độc tính mạn trên chuột liều lên tới 12 đơn vị/con, không có dấu hiệu của độc tính hệ thống. Những nghiên cứu tiền lâm sàng về tác động của độc tính mạn tính còn bị hạn chế do sự thay đổi trên các cơ cản tiêm những cơ mà bị ảnh hưởng bởi cơ chế tác động của phức hợp độc tố Clostridium botulinum type A - ngưng kết tó hòng cầu. Không có sự kích thích mắt sau khi tiêm phức hợp độc tố Clostridium botulinum type A - ngưng kết tó hòng cầu vào mắt thỏ.

11. ĐẶC TÍNH DƯỢC LỰC HỌC

Thuốc giãn cơ khác, thuốc tác dụng ngoại biên.
ATC code: M03AX01

Phức hợp độc tố Clostridium botulinum type A - ngưng kết tó hòng cầu ngăn chặn sự dẫn truyền cholinergic ngoại biên tại các tiếp hợp thần kinh cơ nhờ tác động tiền synap tại điểm gần với sự phóng thích acetylcholine. Độc tố này tác động trong đầu tận cùng của sợi thần kinh để đối kháng những tác động được kích hoạt bởi sự tăng Ca²⁺ lên cực điểm khi phóng thích chất dẫn truyền thần kinh. Nó không ảnh hưởng đến sự dẫn truyền cholinergic hậu hạch hoặc sự dẫn truyền giao cảm hậu hạch.

Tác động của độc tố gồm bước gắn kết khỏi đầu nhô đó độc tố gắn nhanh và gắn chặt lên màng của tế bào thần kinh tiền synap. Tiếp theo là bước xâm nhập, độc tố vượt qua màng tiền synap mà không gây ra liệt. Cuối cùng độc tố ức chế sự phóng thích acetylcholine bằng cách phá vỡ cơ chế phóng thích acetylcholine qua trung gian Ca²⁺, bằng cách đó làm giảm điện thế ở tâm tận cùng và gây ra liệt.

Sự phục hồi của dẫn truyền xung động xảy ra từ khi các đầu tận cùng thần kinh mới nảy chồi và tạo sự tiếp xúc tại tâm tận cùng vận động hậu synap, quá trình này mất 6 – 8 tuần ở động vật thực nghiệm.

12. ĐẶC TÍNH DƯỢC ĐỘNG HỌC

Các nghiên cứu được động học trên động vật về độc tố botulinum đặt ra các vấn đề do hoạt lực cao, liều thấp, phức hợp có khối lượng phân tử lớn và sự khó khăn trong việc đánh dấu độc tố để sản xuất đầy đủ hoạt tính đặc hiệu cao. Các nghiên cứu sử dụng độc tố được đánh dấu bởi I125 cho thấy rằng sự gắn kết lên thụ thể là đặc hiệu và có thể bão hoà, và mật độ cao của các thụ thể đối với độc tố cũng là một yếu tố đóng góp vào hiệu lực cao.

Liều lượng và thời gian đáp ứng ở khỉ cho thấy rằng ở liều thấp thì hiệu quả bắt đầu muộn khoảng 2 - 3 ngày và hiệu quả tối đa thấy được sau khi tiêm thuốc 5 - 6



Dysport®

BOTULINUM TOXIN TYPE A

Tài liệu thông tin thuốc

ngày. Thời gian tác động của thuốc được tính dựa theo những thay đổi về sự thẳng hàng của mắt và sự liệt cơ, thay đổi từ 2 tuần đến 8 tháng. Điều này cũng gặp ở người, và được cho là thuốc tính của quá trình gắn kết, xâm nhập và các thay đổi tại tiếp hợp thần kinh cơ.

13. ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

13.1. Danh mục tá dược: Dung dịch albumin người, lactose.

13.2. Tương kỵ: Chưa được biết.

13.3. Hạn dùng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất ở nhiệt độ 2-8°C.

Thuốc có thể được bảo quản đến **24 giờ đối với Dysport® 500 đơn vị và đến 8 giờ đối với Dysport® 300 đơn vị** sau khi pha, ở điều kiện nhiệt độ 2-8°C.

Do thuốc không chứa chất chống nhiễm khuẩn, từ khía cạnh vi trùng học, nên sử dụng thuốc ngay sau khi pha.

13.4. Bảo quản đặc biệt:

Thuốc chưa mở nắp phải được bảo quản ở nhiệt độ giữa 2-8°C. Dysport® phải được bảo quản trong tủ lạnh tại bệnh viện nơi tiêm và không nên để bệnh nhân giữ.

Dung dịch đã pha có thể bảo quản trong tủ lạnh (2-8°C) trong vòng 24 giờ đối với đối với Dysport® 500 đơn vị và 8 giờ đối với Dysport® 300 đơn vị trước khi sử dụng.

Không được để đông lạnh Dysport®.

14. TÍNH CHẤT VÀ DUNG LƯỢNG CỦA BAO BÌ

ĐÓNG GÓI

Bản chất của bao bì đóng gói: Lọ thuỷ tinh loại 1 dung tích 3ml. Nắp đậy bằng bromobutyl khô lạnh, đường kính 13 mm được bao kín bằng nắp nhôm gấp nếp đường kính 13 mm, có lỗ ở giữa.

Chất chứa trong bao bì: Chất bột trắng được đóng khô để pha dung dịch tiêm.

15. LƯU Ý ĐẶC BIỆT KHI TIÊU HỦY

Ngay sau khi tiêm cho bệnh nhân, bất cứ phần còn lại của Dysport® trên lọ hoặc xi-lanh nên được bắt hoạt với dung dịch hypochlorite loãng (chlorine 1%). Do đó, tất cả các vật dụng đã sử dụng phải được vứt bỏ theo qui trình chuẩn của bệnh viện.

Những phần rời vãi của Dysport® phải được lau bằng vải thấm đậm dung dịch hypochlorite.

16. NƯỚC XUẤT XỨ: Anh

17. NHÀ SẢN XUẤT: IPSEN BIOPHARM LIMITED

Ash Road, Wrexham, Industrial Estate, Wrexham, CLWYD, LL139UF, United Kingdom.

18. NHÀ NHẬP KHẨU VÀ PHÂN PHỐI:

CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC LIỆU TW2,
24 Nguyễn Thị Nghĩa, Q1, TpHCM.

- ĐỂ XA TẦM TAY TRẺ EM
- KHÔNG DÙNG QUÁ THỜI HẠN GHI TRÊN BAO BÌ
- ĐỌC KỸ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG TRƯỚC KHI DÙNG
- NẾU CẦN THÊM THÔNG TIN, XIN HỎI Ý KIẾN BÁC SĨ
- THUỐC NÀY CHỈ DÙNG THEO ĐƠN CỦA BÁC SĨ



ALL-VN-000018
H/P

Văn phòng đại diện tại Việt Nam

TPHCM: Tòa nhà Centec Tower, Lầu 9, Phòng 903, 72-74 Nguyễn Thị Minh Khai, Quận 3, TP.HCM.

ĐT: (84) 028 3827 2949, Fax: (84) 028 3827 2948

Hà Nội: Tòa nhà Sao Bắc, Lầu 3, Phòng 302, Số 4 Dã Tượng, Quận Hoàn Kiếm, Hà Nội

ĐT: (84) 024 394 3946; Fax: (84) 024 394 3947