巴斯德流感疫苗(滿三歲以上及成人用)

VAXIGRIP(For children ≥ 3 years and adults) 2018/2019 STRAINS

本藥限由醫師使用 衛署菌疫輸字第 000453 號

在您或您的孩子接種疫苗前,請詳閱本仿單,因為它包含您或您的孩子需要知道的重要資訊。

- 請保存本仿單,您可能需要再次閱讀。
- 如果您還有其他問題,請詢問醫師或藥師。
- 本疫苗是為您或您的孩子開立的處方藥物,請勿轉讓給其他人。
- 如果您或您的孩子出現任何副作用,(包括本仿單第4節未列出的副作用),請通知您的醫師或藥師。

本仿單內容包含:

- 1. 什麼是巴斯德流感疫苗,有什麼效用?
- 2. 您或您的孩子使用巴斯德流感疫苗前,必須知道什麼資訊?
- 3. 如何使用巴斯德流感疫苗?
- 4. 可能出現的副作用
- 5. 如何保存巴斯德流感疫苗?
- 6. 其他資訊

適應症:預防流感。本藥須由醫師處方使用

1. 什麼是巴斯德流感疫苗,有什麼效用?

巴斯德流感疫苗 (VAXIGRIP) 是一種疫苗。

建議您或您的孩子施打本疫苗,以預防流感,特別是容易發生併發症的高風險族群。巴斯德流感疫苗應依官方正式建議的方式使用。

注射巴斯德流感疫苗後,免疫系統(體內天然的防禦機制)將產生對於 流感的抵抗力(抗體)。疫苗成份不會導致流感。

流感是由不同類型的病毒所引發的疾病,傳染迅速,病毒的類型可能年年不同。因此您或您的孩子可能需要每年注射。十月到三月間氣候寒冷, 是流感傳染的高峰期;您或您的孩子可在秋季至春季之間接種疫苗,以 免遭受流感侵襲。醫師會建議您最佳的接種疫苗時間。

注射後二到三週,巴斯德流感疫苗便能開始保護您或您的孩子,以預防疫苗內三株病毒所引起的流感。流感潛伏期會維持數日,如您或您的孩子在接種疫苗前後短期內已感染流感,您或您的孩子還是會發病。

許多病菌會導致類似流感的症狀,本疫苗無法保護您或您的孩子對抗這些病菌。

2. 接種巴斯德流感疫苗前的須知

為了確保巴斯德流感疫苗適合您或您的孩子,如果有下列任何情況,請務必告知醫師。若有任何疑問,可向醫師請教。

若有下列情況,請勿注射巴斯德流感疫苗:

如果您或您的孩子對下列物質過敏:

- 巴斯德流感疫苗的主成分,或
- 巴斯德流感疫苗其他成分 (請參考第 6 節)・或
- 其他極少量成分如新黴素 (neomycin) · 甲醛或 octoxynol-9 · 如果您或您的孩子有發燒或有急性疾病 · 應該等復原後再接種疫苗。 巴斯德流感疫苗特別注意事項

巴斯德流感疫苗接種前,應告知醫師之事項。

若您或您的孩子有以下情形,應於疫苗接種前告訴醫師:

- 對於蛋之蛋白質如雞蛋卵白蛋白(ovalbumin)、雞蛋白質(chicken proteins)有嚴重過敏者,接種前須評估是否適宜接種 Vaxigrip。
- 免疫反應不良(免疫不全或服用影響免疫系統的藥物),
- 出血問題或容易瘀青。

醫師會判斷您或您的孩子是否應該注射疫苗。

如果您或您的孩子預定在接種疫苗後幾天內,進行血液檢測(不論原因為何),請告知醫師。有少數剛接種疫苗的患者,血液檢測結果會呈偽陽性。

和所有疫苗一樣·並非所有接種巴斯德流感疫苗的人士·都能得到保護。 其他藥物和巴斯德流感疫苗

若您或您的孩子正在服用或最近曾服用任何其他藥物,或最近曾接種其 他疫苗,請告知醫師。

- 巴斯德流感疫苗可與其他疫苗同時施打,但須注射在不同部位。請注 意,副作用可能會增強。
- 接受免疫抑制治療時,免疫反應可能減弱,這類治療包括皮質類固醇、細胞毒性藥物或放射性治療。

懷孕與授乳

如果您已懷孕或正在哺育母乳、您覺得自己可能已經懷孕或計畫懷孕,請 在使用本疫苗前先諮詢醫師。 流感疫苗可使用於懷孕所有階段。相較於第一孕期,已有大量的第二與第三 孕期孕婦接種流感疫苗之安全性資料;然而,全球使用不活化流感疫苗的 資料顯示,流感疫苗沒有對懷孕婦女或胎兒造成傷害。

授乳期間可接種巴斯德流感疫苗。

您的醫師或藥師會判斷您是否應該接種巴斯德流感疫苗。

開車與操作機器

巴斯德流感疫苗不會影響您開車或使用機器的能力,或其影響可忽略。 巴斯德流感疫苗含有鉀和鈉

本疫苗之每個劑量含有少於1毫莫耳的鉀(39毫克)及鈉(23毫克)。

3. 如何使用巴斯德流感疫苗?

劑量

成人接種:一劑 0.5 毫升。

兒童

36 月齡以上兒童:一劑 0.5 毫升。

如果您的孩子小於 9 歲且從未接種過流感疫苗·應在至少四週後注射第 二劑。

9 歲至 17 歲之孩童/青少年通常注射一劑。

使用方法及途徑

巴斯德流感疫苗以肌肉注射或皮下深層注射方式,施打建議劑量。 對於本品的使用若有任何疑問,可詢問醫師或藥師。

若您或您的孩子注射巴斯德流感疫苗過量

某些情況下,使用劑量有可能超過建議劑量。

在這種情況下,可能出現的副作用與第4節所述內容一致。

4. 可能出現的副作用

巴斯德流感疫苗和所有藥品一樣·可能產生副作用·但不是每個人都會 發生。

因為對注射針頭的心理反應,病人可能發生在接種疫苗之後,甚至是疫苗接種之前暈厥(昏厥)。 應該有程序來防止昏厥造成的傷害,並控制暈厥反應。

過敏反應

若您或您的孩子出現以下反應,請立刻就醫:

- 嚴重過敏反應:
 - 可能導致需急診就醫之低血壓、淺而急促的呼吸、心跳加速及脈搏微弱、皮膚濕冷、暈眩,甚至可能導致休克。
 - 頭頸部有非常明顯的腫脹,包括臉部、嘴唇、舌頭、喉嚨或身體的任何其他部位,這可能導致吞嚥或呼吸困難(血管性水腫)。
- 過敏反應 (例如皮膚反應)有可能散布全身·包括搔癢、蕁麻疹、皮疹、 發紅 (紅斑)。

以上這些副作用為罕見 (≥1/10,000 ~ <1/1,000) · 但蕁麻疹除外 · 蕁麻疹於 3-8 歲兒童為不常見 (≥1/1,000 ~<1/100) ∘

其他通報之副作用

大部份副作用通常在接種 VAXIGRIP 後 3 天內出現,且不需治療於 3 天內就會消失。這些副作用大多為輕度至中度。

注射 VAXIGRIP 後 7 天內·被報導最多的注射部位反應是注射部位疼痛(適用於所有年齡層)。

發生頻率:極常見(≥1/10);常見(≥1/100至<1/10);不常見(≥1/1,000至<1/100);罕見(≥1/10,000至<1/1,000);極罕見(<1/10,000);未知(無法由現有數據估算)。

成人及老年人

血液和淋巴系統疾病

不常見:淋巴結腫大(1)

未知*:暫時性血小板減少症

免疫系統疾病

不常見:過敏反應如藥物過敏⁽²⁾·異位性皮膚炎⁽²⁾·蕁麻疹^(2,5)·口咽部疼痛・哮喘⁽¹⁾·過敏性鼻炎⁽²⁾·流鼻涕⁽¹⁾·結膜過敏⁽²⁾

罕見:過敏反應如臉部腫脹・瘙癢^(2・5)・紅斑・皮疹・發紅⁽³⁾・口腔黏

膜疹⁽³⁾·口腔感覺異常⁽³⁾·咽喉刺激·呼吸困難^(2,5)·打噴嚏·鼻塞⁽²⁾ ⁾·上呼吸道充血⁽²⁾·眼充血⁽²⁾

未知*:過敏反應如紅疹,血管性水腫,休克

神經系統疾病極常見:頭痛

不常見:頭暈⁽⁷⁾・嗜睡⁽⁷⁾

罕見:觸覺減退⁽²⁾・感覺異常

未知*:神經痛,痙攣,腦脊髓炎,神經炎,格林巴利綜合症

血管疾病

未知*:血管炎,如過敏性紫斑症;在某些情況下會有暫時性的腎病。

胃腸疾病

不常見:腹瀉・噁心 罕見:腹痛⁽²⁾・嘔吐 皮膚和皮下系統疾病 不常見:多汗症⁽¹⁾ 代謝和營養障礙

肌肉骨骼和結締組織疾病

極常見:肌痛 不常見:關節痛⁽¹⁾

罕見:食慾不振

一般疾病和注射部位的情況

極常見:注射部位疼痛・不適⁽⁴⁾

常見:發燒⁽⁶⁾・發抖・注射部位紅斑・注射部位硬結・注射部位腫脹/水腫

不常見:虛弱 $^{(1)}$,乏力·注射部位瘀斑·注射部位瘙癢·注射部位溫暖 $^{(1)}$ ·注射部位不適

罕見:流感樣症狀⁽²⁾·注射部位剝落⁽³⁾·注射部位過敏症⁽²⁾

*來自全球總體人群的上市後經驗

(1)於老人罕見 (2)來自成人的臨床試驗經驗 (3) 來自老人的臨床試驗經驗 (4) 於老人常見 (5)於老人未知 (6)於老人不常見 (7)於成人罕見

3歲以上兒童

血液和淋巴系統疾病

不常見:淋巴結腫大^(1,6) 未知*:暫時性血小板減少症

免疫系統疾病

不常見:過敏反應如蕁麻疹・皮疹・瘙癢症^(1,6)口咽痛⁽¹⁾ 未知*:過敏反應如紅疹・呼吸困難・血管性水腫・休克

神經系統疾病 極常見:頭痛 不常見:頭暈⁽²⁾

未知*:神經痛,感覺異常,痙攣,腦脊髓炎,神經炎和格林巴利綜合症

血管疾病

胃陽疾病

不常見:腹瀉⁽¹⁾,腹痛⁽¹⁾ 肌肉骨骼和結締組織疾病

極常見:肌痛

一般疾病和注射部位的情況

極常見:注射部位疼痛,注射部位紅斑·注射部位腫脹/水腫,注射部位硬結⁽³⁾,不適,發抖⁽⁴⁾

常見:發燒·注射部位瘀斑⁽⁵⁾

不常見:注射部位瘙癢·注射部位溫暖⁽²⁾·注射部位不適⁽²⁾·哭鬧⁽¹⁾·虚弱

*來自全球總體人群的上市後經驗

 $^{(1)}$ 來自 3-8 歲孩童的臨床試驗經驗 $^{(2)}$ 來自 9-17 歲孩童/青少年的臨床試驗經驗 $^{(3)}$ 於 9-17 歲孩童/青少年常見 $^{(4)}$ 於 3-8 歲常見 $^{(5)}$ 於 9-17 歲不常見 $^{(6)}$ 於 9-17 歲未知

副作用通報

若您或您的孩子出現任何副作用,請告訴您的醫師或藥師。這包括本仿單 未列明的任何可能副作用。您也可以透過全國藥物不良反應通報中心直接 通報副作用。藉由副作用之通報·有助於提供更多關於本品的安全性資訊。

5. 如何保存巴斯德流感疫苗?

請放置於兒童看不到、拿不到之處。

若巴斯德流感疫苗的存放時間已超過外盒上標示的保存期限,請勿使用; 保存期限為當月的最後一天。

請冷藏保存(2°C-8°C),但不可冷凍。注射筒請保存在外盒中,避免光線照射。

藥物不可透過廢水或家庭廢棄物處理流程丟棄。為了環保,請詢問藥師不再使用的藥物應如何丟棄。

6. 其他資訊

每 0.5 毫升劑量的巴斯德流感疫苗包含

活性成分:流感病毒*(不活化,分裂的),所含如下:

A/Michigan/45/2015 (H1N1)pdm09-like strain (A/Michigan/45/2015 (H1N1), NYMC X-275)	15 微克 HA**
A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 (H3N2)-like strain (A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 (H3N2), IVR-186)	15 微克 HA**
B/Colorado/06/2017 - like strain (B/Maryland/15/2016, NYMC BX-69A)	15 微克 HA**

^{*}在健康雞群的受精卵中培養**血球凝集素

本疫苗符合 2018/2019 年度流感季的世界衛生組織建議 (北半球) 與歐盟 決議。

其他成分如下:

緩衝溶液(Phosphate Buffered Saline solution; PBS): Sodium chloride、potassium chloride disodium phosphate dihydrate、potassium dihydrogen phosphate、water for injection 。

表一: 2015/2016年度上市前小規模臨床試驗的免疫反應摘要 - 依年齡 (18至60歲)比較施打疫苗前後,三種病毒株之幾何平均效價 (GMTs)、幾何平均效價比率(GM of Ratios)、血清保護率 (Seroprotection Rates)與血清轉換率(Seroconversion Rates)之免疫反應分析

18 to 60 years						
	CHMP criteria	A/California/ 07/2009 (H1N1)	A/South Australia/55/ 2014(H3N2)	B/Phuket/ 3073/2013		
N analysed		59	59	59		
PRE-VACCINATION GMTs Seroprotection (≥ 40 l/dil.):n (%)		52.7 38 (64.4)	14.2 18 (30.5)	91.6 41(69.5)		
POST-VACCINATION GMTs Seroprotection (≥40 l/dil.) n (%)	>70%	644 57(96.6)	275 53 (89.8)	1012 59 (100.0)		
POST/PRE						
GM of ratios	>2.5	12.2	19.3	11.1		
Seroconversion rate or significant increase rate: n (%)	>40%	44 (74.6)	48 (81.4)	39(66.1)		

表二: 2015/2016 年度上市前小規模臨床試驗的免疫反應摘要 - 依年齡 (61 歲或 61 歲以上)比較施打疫苗前後,三種病毒株之幾何平均效價(GMTs)、幾何平均效價比率(GM of Ratios)、血清保護率(Seroprotection Rates)與血清轉換率(Seroconversion Rates)之免疫反應分析

61 years or older				
	CHMP criteria	A/California/ 07/2009 (H1N1)	A/South Australia/55/ 2014(H3N2)	B/Phuket/ 3073/2013
N analysed		60	60	60
PRE-VACCINATION				
GMTs		34.8	22.6	85.2
Seroprotection (≥40 l/dil.) n (%)		28(46.7)	22 (36.7)	41 (68.3)
POST-VACCINATION				
GMTs		269	219	455
Seroprotection (≧40 l/dil.) n (%)	>60%	56 (93.3)	54 (90.0)	59 (98.3)

POST/PRE				
GM of ratios	>2	7.73	9.68	5.34
Seroconversion rate or significant	>30%	29 (48.3)	38 (63.3)	27 (45.0)
increase rate n (%)	>30 /6	29 (40.3)	30 (03.3)	21 (43.0)

巴斯德流感疫苗的外觀和包裝內容為何?

巴斯德流感疫苗為注射用懸浮液,每盒包含 1、10、20 或 50 支預先充填 0.5 毫升的注射針筒,並非所有包裝都會上市。本疫苗輕輕搖晃後呈白色和乳白色液狀。

下列資訊僅供醫療或健康照護專業人員參考:

如同所有注射型疫苗,醫療人員應先準備好適當的醫療與監督措施,以免使用疫苗後出現過敏反應。

疫苗使用前應先回溫至室溫。使用前請先搖勻。懸浮液中若有異物,請勿使用。

不得將流感疫苗和其他藥物混合在同一個注射筒內。

本疫苗不可直接注射至血管內。

6-35 月龄的兒童注射 0.25 毫升之說明

若所需劑量為 0.25 毫升,請直立握住注射針筒,然後將活塞推至注射針筒 上標示的黑色細線處,以排掉一半的劑量,然後注射剩餘的劑量。請參見 第 3 節「如何使用巴斯德流感疫苗?」

製造廠名及廠址:Sanofi Pasteur

Parc Industriel d'Incarville,

27100 - VAL DE REUIL Cedex, France

委託包裝廠(貼標): 裕利股份有限公司

桃園市大園區和平里1鄰開和路91號

藥商:賽諾菲股份有限公司

地址:台北市信義區松仁路3號7樓

Version Date: : May 2018 (NH2018/2019) + January,2018 (RA_0050938 - v56.0)

巴斯德流感疫苗(個月至未滿

3歳幼兒用)

本藥限由醫師使用 衛署菌疫輸字第000453號 VAXIGRIP (Pediatric use) 2018/2019 STRAINS

接種疫苗前,請詳閱本仿單,因為它包含與您的孩子有關之重要資訊。

- 請保存本仿單,您可能需要再次閱讀。
- 如果您還有其他問題,請詢問醫師或藥師。
- 本疫苗是為您孩子開立的處方藥物,請勿轉讓給其他人。
- 如果您的孩子出現任何副作用(包括本仿單第4節未列出的副作 用),請通知您的醫師或藥師。

本仿單內容包含:

- 1. 什麼是巴斯德流感疫苗(幼兒用),有什麼效用?
- 2. 使用巴斯德流感疫苗(幼兒用)前,必須知道什麼資訊?
- 3. 如何使用巴斯德流感疫苗(幼兒用)?
- 4. 可能出現的副作用
- 5. 如何保存巴斯德流感疫苗(幼兒用)?
- 6. 其他資訊

適應症:預防流感。本藥須由醫師處方使用

1. 什麼是巴斯德流感疫苗(幼兒用),有什麼效用?

巴斯德流感疫苗(幼兒用)是一種疫苗。建議您的孩子施打本疫 苗,以預防流感,特別是容易發生併發症的高風險族群。巴斯德 流感疫苗(幼兒用)應依官方正式建議的方式使用。

注射巴斯德流感疫苗(幼兒用)後,免疫系統(體內天然的防禦 機制)將產生對於流感的抵抗力(抗體)。疫苗成份不會導致流 成。

流感是由不同類型的病毒所引發的疾病, 傳染迅速, 病毒的類型 可能年年不同,因此您的孩子可能需要每年注射。十月到三月間 氣候寒冷,是流感傳染的高峰期;您的孩子可在秋季至春季之間 接種疫苗,以免遭受流感侵襲。醫師會建議您最佳的接種疫苗時

注射後二到三週,巴斯德流感疫苗(幼兒用)便能開始保護您的 孩子,以預防疫苗內三株病毒所引起的流感。流感潛伏期會維持 數日,如果您的孩子在接種疫苗前後短期內已感染流感,還是會

許多病菌會導致類似流感的症狀,本疫苗無法保護您的孩子對抗 這些病菌。

2. 使用巴斯德流感疫苗(幼兒用)前的須知

為了確保巴斯德流感疫苗(幼兒用)適合您的孩子,如果有下列 任何情況,請務必告知醫師。若有任何疑問,可向醫師請教。 若有下列情況,請勿注射巴斯德流感疫苗(幼兒用):

- 如果您的孩子對下列物質過敏:
 - 巴斯德流感疫苗的主成分,或巴斯德流感疫苗其他成分(請 參考第 6 節) ·或其他極少量成分如新黴素 (neomycin),甲醛或 octoxynol-9。
- 如果您的孩子發燒或有急性疾病,應該等復原後再接種疫苗。 巴斯德流感疫苗(幼兒用)特別注意事項

巴斯德流感疫苗 (幼兒用)接種前,應告知醫師之事項。 若您的孩子有以下情形,應於疫苗接種前告訴醫師:

- 對於蛋之蛋白質如雞蛋卵白蛋白(ovalbumin)、雞蛋白質 (chicken proteins)有嚴重過敏者·接種前須評估是否適宜 接種 Vaxigrip。
- 免疫反應不良(免疫不全或服用影響免疫系統的藥物)
- 出血問題或容易瘀青。

醫師會判斷您的孩子是否應該注射疫苗。

如果您的孩子預定在接種疫苗後幾天內,進行血液檢測(不論 原因為何),請告知醫師。有少數剛接種疫苗的患者,血液檢 測結果會呈偽陽性。

和所有疫苗一樣,並非所有接種巴斯德流感疫苗(幼兒用)的 人,都能得到保護。

其他藥物和巴斯德流感疫苗(幼兒用)

若您的孩子正在服用或最近曾服用任何其他藥物・或最近

曾接種其他疫苗,請告知醫師。

- 巴斯德流感疫苗(幼兒用)可與其他疫苗同時施打·但須 注射在不同部位。請注意,副作用可能會增強。
- 接受免疫抑制治療時,免疫反應可能減弱,這類治療包括 皮質類固醇、細胞毒性藥物或放射性治療。

巴斯德流感疫苗 (幼兒用)含有鉀和鈉

本疫苗之每個劑量含有少於 1 毫莫耳的鉀 (39 毫克)及鈉 (23 臺克)。

3. 如何使用巴斯德流感疫苗(幼兒用)?

劑量:

6-35 月齡兒童:一劑 0.25 毫升。

如果您的孩子從未接種過流感疫苗,應在至少四週後注射第二劑。 使用方法及途徑:

巴斯德流感疫苗以肌肉注射或皮下深層注射方式,施打建議

對於本品的使用若有任何疑問,可詢問醫師或藥師。

若您或您的孩子注射巴斯德流感疫苗(幼兒用)過量:

某些情況下,使用劑量有可能超過建議劑量。 在這種情況下,可能出現的副作用與第4節所述內容一致。

4. 可能出現的副作用

巴斯德流感疫苗(幼兒用)和所有藥品一樣,可能產生副作用, 但不是每個人都會發生。

因為對注射針頭的心理反應,病人可能發生在接種疫苗之後,甚 至是疫苗接種之前暈厥(昏厥)。 應該有程序來防止昏厥造成 的傷害,並控制量厥反應。

猧敏反應

若您的孩子出現以下反應・請立刻就醫:

- 嚴重過敏反應:
 - 可能導致需急診就醫之低血壓、淺而急促的呼吸、心跳加速 及脈搏微弱、皮膚濕冷、暈眩・甚至可能導致休克。
 - 頭頸部有非常明顯的腫脹,包括臉部、嘴唇、舌頭、喉嚨或身體 的任何其他部位,這可能導致吞嚥或呼吸困難(血管水腫)。
- 過敏反應 (例如皮膚反應)有可能散布全身,包括搔癢、蕁麻疹 、皮疹、發紅 (紅斑)。

以上這些副作用的發生率不明 (發生率無法從現有資料估計)。

其他诵報之副作田

大部份副作用通常在接種 VAXIGRIP 後 3 天內出現,且不需治療 於 3 天內就會消失。這些副作用大多為輕度至中度。

注射 VAXIGRIP 後 7 天內,被報導最多的注射部位反應是注射部 位疼痛(適用於所有年齡層)。

注射 VAXIGRIP 後 7 天內最常見的全身反應, 在 24 至 35 個月的 兒童中為發燒;在6至23個月大的兒童中為煩躁不安。

發生頻率:極常見(≥1/10);常見(≥1/100至<1/10);不常見 (≥1/1,000 至<1/100); 罕見(≥1/10,000 至<1/1,000); 極罕見 (<1/10,000);未知(無法由現有數據估算)。

6-35 個月兒童

血液和淋巴系統疾病

未知*: 暫時性血小板減少症, 淋巴結病變

免疫系統疾病

未知*:過敏反應如瘙癢,紅疹,蕁麻疹,呼吸困難,血管性水腫 ・休克

代謝和營養疾病

極常見:食慾不振(1)

精神疾病

極常見:不正常哭泣(1),煩躁不安(1)

神經系統疾病

極常見:頭痛(2), 嗜睡(1)

未知*:感覺異常,痙攣,腦脊髓炎

血管疾病

未知*:血管炎,如過敏性紫斑症;在某些情況下會有暫時性的腎

胃腸疾病

常見:腹瀉・嘔吐^⑴ 肌肉骨骼和結締組織疾病

極常見: 肌痛

一般疾病和注射部位的情況

極常見:注射部位壓痛,注射部位紅斑,注射部位硬結,注射部位

瘀斑,注射部位腫脹/水腫、發燒

常見:發抖(2)

*來自全球總體人群的上市後經驗

(1)6-23 個月孩童 (2)24-35 個月孩童

副作用通報

若您的孩子出現任何副作用,請告訴您的醫師或藥師。這包括本仿 單未列明的任何可能副作用。您也可以透過全國藥物不良反應通報 中心直接通報副作用。藉由副作用之通報,有助於提供更多關於本 品的安全性資訊。

5. 如何保存巴斯德流感疫苗(幼兒用)?

請放置於兒童看不到、拿不到之處。

若巴斯德流感疫苗(幼兒用)的存放時間已超過外盒上標示的保 存期限,請勿使用;保存期限為當月的最後一天。

請冷藏保存(2°C-8°C),但不可冷凍。注射筒請保存在外盒 中,避免光線照射。

藥物不可透過廢水或家庭廢棄物處理流程丟棄。為了環保,請詢 問藥師不再使用的藥物應如何丟棄。

6. 其他資訊

每 0.25 毫升劑量的巴斯德流感疫苗(幼兒用)包含

活性成分:流感病毒*(不活化,分裂的),所含如下:

A/Michigan/45/2015 (H1N1)pdm09-like strain (A/Michigan/45/2015 (H1N1), NYMC X-275)	7.5 微克 HA**
A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 (H3N2)-like strain (A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 (H3N2), IVR-186)	7.5 微克 HA**
B/Colorado/06/2017 - like strain (B/Maryland/15/2016, NYMC BX-69A)	7.5 微克 HA**

^{*}在健康雞群的受精卵中培養 **血球凝集素

本疫苗符合 2018/2019 年度流感季之世界衛生組織建議(北半球) 與歐盟決議。

其他成分如下:

緩衝溶液(Phosphate Buffered Saline solution; PBS): Sodium chloride · potassium chloridedisodium phosphate dihydrate · potassium dihydrogen phosphate $\boldsymbol{\cdot}$ water for injection $\boldsymbol{\cdot}$

表一: 2015/2016 年度上市前小規模臨床試驗的免疫反應摘要-依年齡(18至60歲)比較施打疫苗前後,三種病毒株之幾 何平均效價(GMTs)、幾何平均效價比率(GM of Ratios)、血 清保護率 (Seroprotection Rates) 與血清轉換率 (Seroconversion Rates)之免疫反應分析

,						
18 to 60 years						
	CHMP criteria	A/California/ 07/2009 (H1N1)	A/South Australia/55/ 2014(H3N2)	B/Phuket /3073/2013		
N analysed		59	59	59		
PRE-VACCINATION GMTs Seroprotection (≥ 40 l/dil.):n (%)		52.7 38 (64.4)	14.2 18 (30.5)	91.6 41(69.5)		
POST-VACCINATION GMTs		644	275	1012		
Seroprotection (≧40 l/dil.) n (%)	>70%	57(96.6)	53 (89.8)	59 (100.0)		
POST/PRE						
GM of ratios	>2.5	12.2	19.3	11.1		
Seroconversion rate or significant increase rate: n (%)	>40%	44 (74.6)	48 (81.4)	39(66.1)		

表二: 2015/2016 年度上市前小規模臨床試驗的免疫反應摘要 -依年龄(61 歲或 61 歲以上)比較施打疫苗前後,三種病毒 株之幾何平均效價(GMTs)、幾何平均效價比率(GM of Ratios)、血清保護率(Seroprotection Rates)與血清轉換率 (Seroconversion Rates)之免疫反應分析

61 years or older					
	CHMP criteria	A/California/ 07/2009 (H1N1)	A/South Australia/55/ 2014 (H3N2)	B/Phuket/ 3073/2013	
N analysed		60	60	60	
PRE-VACCINATION					
GMTs		34.8	22.6	85.2	
Seroprotection		28(46.7)	22 (36.7)	41 (68.3)	
(≥40 l/dil.) n (%)					
POST-VACCINATION					
GMTs		269	219	455	
Seroprotection	>60%	56 (93.3)	54 (90.0)	59 (98.3)	
(≥40 l/dil.) n (%)					
POST/PRE					
GM of ratios	>2	7.73	9.68	5.34	
Seroconversion rate					
or significant increase	>30%	29 (48.3)	38 (63.3)	27 (45.0)	
rate n (%)					

巴斯德流感疫苗的外觀和包裝內容為何?

巴斯德流感疫苗(幼兒用)為注射用懸浮液,每盒包含 1、10 或 20 支預先充填 0.25 毫升的注射針筒,但並非所有包裝都會上市。 本疫苗經輕輕搖晃後呈白色和乳白色液狀。

下列資訊僅供醫療或健康照護專業人員參考:

如同所有注射型疫苗、醫療人員應先準備好適當的醫療與監督措施 , 以免使用疫苗後出現過敏反應。

疫苗使用前應先回溫至室溫。

使用前請先搖勻。懸浮液中若有異物,請勿使用。

不得將流感疫苗和其他藥物混合在同一個注射简內。 本疫苗不可直接注射至血管內。 請參見第 3 節「如何使用巴斯德流感疫苗(幼兒用)?」

製造廠名廠址: Sanofi Pasteur

Parc Industriel d'Incarville,

27100 - VAL DE REUIL Cedex, France

委託包裝廠(貼標): 裕利股份有限公司

桃園市大園區和平里1鄰開和路91號

藥商:賽諾菲股份有限公司

地址:台北市信義區松仁路3號7樓

Version Date:

May 2018 (NH2018/2019) + January,2018 (RA_0050938 - v56.0)

巴斯德流感疫苗仿單 民眾版

- *請保留此份資料,您可能會需要再次閱讀。
- *當您有任何其他問題時,請詢問醫師。
- *本疫苗為醫師處方藥品,切勿轉交他人使用。
- *若有任何副作用變得越加嚴重,或您發生任何未列於此須知之副作用,請 告知醫師。

這份仿單內容包括:

- 1. 甚麼是流感?
- 2. 巴斯德流感疫苗是甚麼?
- 3. 為何每年都要接種流感疫苗?
- 4. 接種過流感疫苗就不會感冒了嗎?
- 5. 哪些人不適合接種流感疫苗?
- 6. 接種流感疫苗前要注意甚麼事項?
- 7. 懷孕婦女可以接種流感疫苗嗎?
- 8. 接種流感疫苗可能有甚麼副作用?
- 9. 接種流感疫苗後要注意甚麼事項?
- 10. 其他資訊
- (1) 巴斯德流感疫苗的產品特性
- (2) 巴斯德流感疫苗的接種方式及劑量
- (3) 巴斯德流感疫苗的保護效力
- 1. 甚麼是流感?

流感是由一種叫做「流感病毒」所引起的急性呼吸道感染疾病,症狀包括發燒、頭痛、肌肉痛、疲倦、流鼻水、喉嚨痛及咳嗽等;常見的併發症是肺炎,其他還可能併發中耳炎、鼻竇炎、腦炎、心包膜炎等,嚴重者可能導致死亡。

2. 巴斯德流感疫苗是甚麼?

巴斯德流感疫苗是一種不活化病毒疫苗,針對每年可能流行的流感病毒株製成,可幫助您或您的孩子預防流感。注射疫苗後二到三週,人體會產生抗體以抵抗流感病毒之入侵。流感病毒的潛伏期可達數天至兩週不等,假使您於接種疫苗前後短期內感染流感病毒,仍可能會受到感染。

3. 為何每年都要接種流感疫苗?

流感病毒極易產生變異,每年流行的病毒株都會略有不同,且接種 4-6 個月後保護效果即可能下降,保護效果一般不超一年,因此建議每年均須接種一次最新的流感疫苗。

4. 接種過流感疫苗就不會感冒了嗎?

不是。接種過流感疫苗後,只能大幅降低感染流感病毒的機率,但無法預防與流感 有類似症狀的一般感冒,民眾仍須注意個人衛生保健及各種預防措施以維護身體健 康。

- 5. 哪些人不適合接種流感疫苗?
 - * 已知對疫苗成分有嚴重過敏者。
 - *六個月以下嬰兒。
 - *過去注射流感疫苗曾發生嚴重副作用者。
 - *經醫師評估不適合接種者。
 - *發燒或急性疾病患者, 宜延後接種。
- 6. 接種巴斯德流感疫苗前要注意甚麼事項?
 - *已知對「蛋」之蛋白質有嚴重過敏者。
 - *若您或您的孩子免疫反應較差時(免疫不全症或正在服用會影響免疫功能之藥物), 應於接種疫苗前告知您的醫師。
 - *若您或您的孩子曾經歷任何已知過敏反應,請告知您的醫師。
 - *若您或您的孩子最近服用藥品,請告知您的醫師。
 - *接受免疫抑制治療時(如:皮膚類固醇、細胞毒性藥物或放射治療),可能降低疫苗接種後的免疫反應。
 - *巴斯德流感疫苗可與其他疫苗同時接種,但應接種於不同部位。
 - *任何針頭注射後或甚至在注射針頭之前都可能發生暈厥(主要在青少年中)。 因此,如果您或您的孩子先前曾因注射而暈倒,請告訴您的醫生或護理師。
- 7. 懷孕婦女、哺乳婦女及準備懷孕婦女可以接種流感疫苗嗎?
 - *依據目前孕婦接種流感疫苗之有限資料顯示,流感疫苗並不會對懷孕婦女或胎兒 造成傷害。
 - *孕婦罹患流感有併發重症的風險,無論孕期處於哪個階段,皆建議接種流感疫苗。 *哺乳婦女及準備懷孕婦女可以接種流感疫苗。
- 8. 接種巴斯德流感疫苗可能有其廢副作用?
 - 巴斯德流感疫苗和所有醫療產品一樣,可能產生副作用,但不是每個人都會發生。 •過敏反應:
 - -在罕見情況下,會造成維持各器官血流供應的循環系統衰竭(休克)之緊急狀況。
 - -在極為罕見情況下,頭頸部明顯腫脹,包含臉部、嘴唇、舌頭、咽喉、身體其他部位(血管水腫)。

- 如果您或您的小孩遇到以下過敏反應,請諮詢醫生:
- •皮膚:如瘙癢,蕁麻疹,皮疹,發紅,紅腫,皮膚破裂(異位性皮膚炎),潮紅
- •眼睛:如眼白血液過多(眼睛充血),眼睛發紅和刺激(結膜過敏)
- ・喉嚨和鼻子:如咽喉刺激,喉嚨痛,鼻內過敏性刺激,流鼻涕,打噴嚏,鼻、鼻竇或喉嚨悶寒感
- 口腔:如麻木或針刺感覺(口腔感覺異常),皮疹(口腔粘膜發疹)
- 呼吸:如哮喘,呼吸困難(氣喘)。

這些過敏反應的發生頻率為不常見(可能至多影響 100 人中的 1 人)至罕見(可能至多影響 1000 人中的 1 人)。

臨床試驗曾觀察到下列副作用

在成年人和老年人中極常見(可能影響10人中的1人以上)

- 頭痛
- 肌肉疼痛
- •一般感覺不舒服(1)
- 注射部位疼痛

在成年人和老年人中常見(可能影響10人中的1人):

- 發抖,發燒⁽¹⁾
- •注射部位的反應:發紅,變硬,腫脹

在成年人和老年人中不常見(可能影響100人中的1人)

- •頸部,腋下或腹股溝腺體腫脹(1)
- · 異常虛弱⁽¹⁾,疲倦,嗜睡⁽²⁾,頭暈⁽²⁾,出汗增加⁽¹⁾
- · 關節疼痛 (1)
- 感覺不適 (噁心),腹瀉
- •注射部位反應:青紫,瘙癢,溫暖(1),不適

在成年人和老年人中罕見(可能至多影響1000人中的1人):

- · 麻木或針刺感 (感覺異常), 降低敏感性 (感覺減退)⁽³⁾
- •嘔吐,食慾下降,腹痛(3)
- ·流感樣疾病的跡象⁽³⁾
- •注射部位的反應:皮膚剝離 (脫落)(4),過敏(3)
- (1) 老年人較少發生(2) 成人較少發生(3) 成年人(4) 老年人

在 3 歲至 17 歲的兒童和青少年中極常見 (可能影響 10 人中的 1 人以上):

- 頭痛
- 肌肉疼痛
- ·全身感覺不適,發抖⁽⁶⁾
- •注射部位反應:疼痛,發紅,腫脹,變硬(5)

在3至17歲的兒童和青少年常見(可能至多影響10人中的1人):

- · 發燒,發抖⁽⁵⁾
- •注射部位的反應:青紫(5),變硬(6)

在3至17歲的兒童和青少年中不常見(可能至多影響100人中的1人):

- •頸部,腋窩或腹股溝的腺體腫脹⁽⁵⁾,異常無力⁽⁶⁾,疲倦,頭暈⁽⁶⁾,哭泣⁽⁵⁾
- •腹瀉⁽⁵⁾,腹痛⁽⁵⁾
- ·注射部位的反應:瘀傷⁽⁶⁾,瘙癢,溫暖⁽⁶⁾,不適⁽⁶⁾

在6至35個月的兒童中極常見(可能影響10人中的1人以上)

- 頭痛⁽⁷⁾,異常哭鬧⁽⁸⁾,煩躁⁽⁸⁾,困倦⁽⁸⁾
- · 肌肉疼痛⁽⁷⁾
- · 發燒,食慾不振⁽⁸⁾
- 注射部位反應:壓痛,發紅,變硬,瘀傷,腫脹

在6至35個月的兒童中常見(可能至多影響10人中的1人):

- ·嘔吐⁽⁸⁾,腹瀉
- 顫抖⁽⁷⁾
- (5) 3~8 歲(6) 9~17 歲(7) 24~35 個月(8) 6~23 個月

除了上面列出副作用的人群,以下副作用的發生頻率在整個人群中是未知的(不能從現有數據中估計),:

- 頸部,腋窩或腹股溝的腺體腫脹
- 麻木或針刺感 (感覺異常)
- 位於神經路徑上的疼痛(神經痛)(9)
- 痙攣(抽搐)
- ·可能導致頸部僵硬,意識模糊,麻木,四肢無力,失去平衡,反射消失,部分或全部癱瘓的神經系統疾病(腦脊髓炎,神經炎⁽⁹⁾,格林巴利綜合症⁽⁹⁾)
- 血管炎症(血管炎)可能導致皮疹,並且在極少數情況下會出現暫時的腎臟問題
- 暫時減少血液中血小板的數量;少數可導致過度的瘀傷或出血(短暫性血小板減少症)。
- (9)6至35個月的兒童沒有報告

大多數副作用通常在接種後3天內發生,在3天內不經治療就消失。這些副作用大多為輕度至中度。

如果副作用惡化,或出現本仿單未列明的副作用,請通知您的醫師或藥師。

9. 接種巴斯德流感疫苗後要注意甚麼事項?

*有極低的可能性發生立即型過敏反應,嚴重時可能導致過敏性休克,故接種疫苗 後應於診間觀察 30 分鐘以上,若無不適再離開。

*注意有無持續發燒(超過48小時)、意識或行為改變、呼吸困難、心跳加速等異常狀況,如有不適應儘速就醫,並告知醫師相關症狀、症狀發生時間、疫苗接種時間,以做為診斷參考。

10. 其他資訊

(1) 巴斯德流感疫苗的產品特性

單劑量之巴斯德流感疫苗或巴斯德流感疫苗(兒童用)為不含防腐劑,不含硫柳汞化

合物 (thiomerosal) 之抗菌劑及佐劑之流感疫苗。

本疫苗符合世界衛生組織建議與歐盟決議,採用 2018/2019 年度流感季(北半球)之病毒株。

A/Michigan/45/2015 (H1N1)pdm09-like strain (A/Michigan/45/2015 (H1N1), NYMC X-275)

A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 (H3N2)-like strain (A/Singapore/INFIMH-16-0019/2016 (H3N2), IVR-186)B/Colorado/06/2017 - like strain (B/Maryland/15/2016, NYMC BX-69A)

其他成分如下:

緩衝溶液: 氯化鈉 (sodium chloride)、磷酸氫二鈉 (disodium phosphate dihydrate)、磷酸二氫鉀 (potassium dihydrogen phosphate)、氯化鉀 (potassium chloride),以及注射用水。

(2) 巴斯德流感疫苗的接種方式及劑量

巴斯德流感疫苗以肌肉注射施打建議劑量。

- 成人與 36 月齡(含)以上兒童及青少年:一劑 0.5 毫升。6-35 月齡兒童:一劑 0.25 毫升。
- 6月齡以上9歲以下兒童,如之前未接種過流感疫苗,應在至少四週後注射第二劑。

【廠商名稱、地址、電話】

藥商名稱:賽諾菲股份有限公司

地 址:台北市信義區松仁路3號7樓

電 話:02-2176-5588

Version Date: May 2018 (NH 2018/2019) + January, 2018 (RA_0050938 - v56.0)