

重篤症例の概要

※死亡症例については、資料 1 - 6 参照

(症例 1) アナフィラキシー (軽快)

30代 女性

既往歴：さばアレルギー

経過： 接種 10~15 分後、全身痒み、咳

30 分後 呼吸困難、血圧低下、悪寒あり

エピネフリン、ステロイド、アミノフィリン、酸素投与

当日中に軽快

因果関係：否定できない

(症例 2) 吐気 (軽快)

20代 女性

既往歴：アセチルサリチル酸・ダイアルミネートで薬疹

経過：接種直後より吐気出現

歩行困難となり安静にて加療

24 時間後、軽快

因果関係：否定できない

(症例 3) アナフィラキシー (回復)

40代 女性

既往歴：蕁麻疹

経過： ワクチン接種後、全身の皮疹、呼吸苦出現、入院

ステロイド点滴、補液、抗アレルギー剤内服により症状軽減したため、翌日退院

因果関係：否定できない

(症例 4) アナフィラキシー (軽快)

60代 女性

既往歴：ペンタゾシン、ブチルスコポラミン臭化物、インドメタシンナトリウムで発疹、
ショック症状、呼吸苦

経過： ワクチン接種 1 時間後より、全身性蕁麻疹出現 (ショック症状はなし)。

翌日、立ちくらみ、食思不振を認め、入院。翌々日、退院。

因果関係：否定できない

(症例5) 発熱 (回復)

20代 女性

既往歴：アモキシシリン、コーヒー、チョコレートで蕁麻疹

経過：本ワクチン接種より15日前に季節性インフルエンザワクチン接種

本ワクチン接種後、一過性に吐気が生じたが自然消失

翌日、吐気、関節痛、37°Cの発熱があり、アセトアミノフェン、メトクロプラミドの内服薬処方。接種2日後悪寒、戦慄が生じ、40.2°Cまで発熱。白血球7100/ml(好中球91%)、CRP2.72mg/dl、尿(潜血(2+)、蛋白(1+)、白血球(±))。補液とアセトアミノフェンのみで、3日後に37.8°C、4日後に36.2°Cに解熱し、症状消失。なお、簡易検査でインフルエンザA(-)、B(-)。血液培養陰性、尿培養は少量のグラム陽性球菌のみのため、尿路感染症は否定的。

因果関係：否定できない

(症例6) 発熱、発疹、肝機能異常 (軽快)

30代 女性

既往歴：精神科通院中(二回の入院歴有り)

経過：ワクチン接種6日前に38°Cの発熱、頭痛、鼻水、痰あり。受診しクラリスロマイシン、カルボシステイン、ロラタジンの処方を受ける。

鼻水、咳、痰軽度、体温35.8°Cある状態で、ワクチン接種。

ワクチン接種約2時間後より、後頭部から頭にかけて痛みがあり、次第に悪化。

体温38.2°C~39°C。

翌日、医療機関を受診し、クリンダマイシン点滴、クラリスロマイシン経口投与。解熱剤、鎮痙剤の処方を受ける。

その2日後、医療機関を受診し、検査にてGOT: 653、GPT: 291にて入院。

因果関係：否定できない

(症例7) アナフィラキシー (回復)

30代 女性

既往歴：無

経過：ワクチン接種約30分後より、悪心、嘔吐、顔面紅潮、呼吸苦出現。

医療機関を受診し、SpO₂: 93%であった。

因果関係：否定できない

(症例8) 動悸 (回復)

40代 女性

既往歴：無

経過： 季節性インフルエンザワクチン同時接種。

ワクチン接種約2時間後より、動悸、頭痛、発熱（最高38.0℃）、咽頭痛、両季肋部を中心とした全身痛が出現し、徐々に悪化。動悸は推定脈拍100～120/分程度。アセトアミノフェンを服用したが、動悸は継続。安定剤を内服して入眠。翌朝には動悸回復。その他の症状は徐々に改善。ワクチン接種より6日目には完全に回復。

因果関係：否定できない。

(症例9) 両上眼瞼発赤腫脹、両下肢しびれ (回復)

20代 男性

既往歴：無

経過： ワクチン接種5分後より、両上眼瞼発赤腫脹が出現。両下肢しびれ感も発現、脱力様症状で体位保持困難となり、臥床。両頬部まで発赤、腫脹感波及あり。

ワクチン接種1時間後に、ヒドロコルチゾンを投与するも症状変わらず入院。

因果関係：否定できない

(症例10) 下痢、関節痛、倦怠感、頭痛 (軽快)

30代 女性

既往歴：無

経過： 本ワクチン接種より9日前に季節性インフルエンザワクチン接種。

ワクチン接種5時間後より、腹痛、下痢。

ワクチン接種8時間後には関節痛と倦怠感出現。

翌日、下痢回復、頭痛出現。

接種2日後、関節痛と倦怠感は消失するも頭痛は継続。

接種3日後、頭痛は軽くなったが、まだ継続。

因果関係：否定できない

(症例11) 上腹部痛、下痢、倦怠感 (軽快)

20代 女性

既往歴：無

経過： 本ワクチン接種より1週間前に季節性インフルエンザワクチン接種。

ワクチン接種1.5時間後より、上腹部痛と倦怠感出現。

ワクチン接種2.5時間後には下痢。この後、上腹部痛は軽減傾向にあるも、倦怠感とともに投与3日後まで継続。倦怠感は4日後も継続。

因果関係：否定できない

(症例12) しびれ (両手～両肘下) (回復)

40代 女性

既往歴：高血圧、高コレステロール血症

経過： ワクチン接種約 10 分後、両手のしびれ（両手から両肘下まで拡大）、動悸あり。
翌朝には症状消失。

因果関係：否定できない

(症例 13) 39°C以上の高熱（軽快）

10代 女性

既往歴：無

経過： ワクチン接種 5 時間後、発熱、咽頭痛、上肢と下肢のしびれ出現。頭痛、めまい、呼吸苦あり。

因果関係：否定できない

(症例 14) 39°C以上の発熱、インフルエンザ A 型（回復）

30代 男性

既往歴：無

経過： ワクチン接種 2 日後、昼頃から咳出現。深夜発熱 37.3°C。

ワクチン接種 3 日後、朝 38.6°Cの熱があり、アセトアミノフェン内服。昼過ぎには 39.6°Cまで体温上昇。徐々に関節痛が出現したため、同日午後、医療機関受診。インフルエンザ検査にて A 型陽性。

因果関係：否定できない

(症例 15) アナフィラキシー様反応（軽快）

30代 女性

既往歴：無

経過： 本ワクチン接種より 8 日前に季節性インフルエンザワクチン接種。

本ワクチン接種 30 分後、めまい、前胸部圧迫感出現。経時的に増強し、悪寒、振戦、四肢のしびれ出現、増悪を認めた。

末梢ルートを確保後、ヒドロキシジン塩酸塩 1 アンプル筋注、ヒドロコルチゾンコハク酸エステル 500mg 静注にて軽快傾向。

因果関係：否定できない

(症例 16) アナフィラキシー（回復）

20代 女性

既往歴：クローン病（プレドニゾロン 15mg/日 服用）

経過： ワクチン接種翌朝、出勤途中で気分不良あり、出勤後に呼吸障害、意識レベル低下に至った。動脈血液ガス分析では、pH 7.41、pCO₂ 52torr、pO₂ 72torr、血球計数では異常なく、血液生化学では、低カリウム血症 3.3 mEq/L を認めた。酸素吸入

及び静脈ライン確保、更に副腎皮質ステロイドホルモンを投与し、約 12 時間で回復。

因果関係：否定できない

(症例 17) その他の通常の接種では見られない異常反応 (軽快)

20代 女性

既往歴：感冒時、発熱時に喘息出現。

経過： ワクチン接種後、鼻汁、咳、頭痛、関節痛、息苦しさ出現。

ワクチン接種 2 日後、喘鳴出現。

ワクチン接種 3 日後、医療機関受診。体温 37.8°C、脈拍 90-120/分、血圧 134/76 mmHg、喘鳴継続。

ワクチンの副反応と診断され、入院。

因果関係：否定できない

(症例 18) アナフィラキシー (回復)

40代 女性

既往歴：無

経過： ワクチン接種 15 分後、嘔声、目の痒み、戦慄出現し、血圧 148/84 mmHg、脈拍 109、SpO₂ 98 であり、治療のため入院。

ラニチジン、メチルプレドニゾロンコハク酸エステルナトリウムを点滴投与し、さらにクロルフェニラミンを静注にて、脈拍 98、SpO₂ 99。胸部ラ音無し。ワクチン接種 45 分後、目の痒みと動悸は消失し、嘔声も改善、血圧 140/90 mmHg、脈拍 74、SpO₂ 99。

因果関係：否定できない

(症例 19) 急性肝障害 (回復あるいは軽快)

70代 男性

既往歴：薬剤アレルギー、肝障害

経過： ワクチン接種 3 日後まで熱感持続。

ワクチン接種 7 日後より心窩部鈍痛し、その後痛みが強まると共に嘔吐、38.6°C の発熱。同日、血液検査を実施し、血中ビリルビン 2.2、ZTT 12.7、AST 1760、ALT 1029、ALP 675、 γ -GTP 918、WBC 1100、RBC 490、血色素 14.9、血小板 21 万 9 千、ヘモグロビン 43.9。

因果関係：否定できない

(症例 20) アナフィラキシーショック (回復)

50代 女性

既往歴：アレルギー性鼻炎

経過： ワクチン接種3時間後より、掻痒を伴う蕁麻疹様紅斑が出現し、四肢から全身に拡大。

次第に掻痒感が増悪するとともに、血圧は120/70から90/40 mmHgへ低下。さらに、四肢末端チアノーゼも出現したため、救急搬送。

因果関係：否定できない

(症例 21) 血管迷走神経反射疑い (回復)

40代 女性

既往歴：機械性蕁麻疹

経過： ワクチン接種15分後、浮動性めまい、動悸が出現し、救急外来を受診。ワクチン接種25分後、四肢冷感、しびれが出現し、酸素飽和度の低下を認めた。

ステロイド等の投与を行い、症状は軽快したが、経過観察目的にて入院となった。

ワクチン接種翌日、状態安定のため、退院となった。

因果関係：否定できない

(症例 22) 左上腕の痛みとしびれ (未回復)

40代 女性

既往歴：無

経過： ワクチン接種後、接種した左上腕のしびれ感、冷感、疼痛が5日持続。

因果関係：否定できない

(症例 23) 末梢神経炎・筋炎 (未回復)

40代 男性

既往歴：無

経過： ワクチン接種1日後、起床時より右上腕（接種側）三頭筋の筋力低下、疼痛が出現。

ワクチン接種2日後、左大胸筋のけいれんが出現。

ワクチン接種3日後、左大腿筋四頭筋けいれんが出現。

ワクチン接種9日後、左上腕三頭筋の筋力は、MMTで4程度。

因果関係：情報不足

(症例 24) 左上肢の筋力低下・痛み (不明)

20代 女性

既往歴：無

経過： 本ワクチン接種時、指先に響く等の症状はなかった。

本ワクチン接種翌日、就寝時に左上肢のだるさに気づく。

本ワクチン接種2日後、朝より膝より前腕にかけて痛みが出現し、だるさが徐々に悪化。

本ワクチン接種4日後、季節性インフルエンザワクチン接種。

本ワクチン接種7日後、コップも持ちにくいと医療機関受診。右手握力22、左手握力8。

因果関係：否定できない

(症例 25) 間質性肺炎増悪 (未回復)

70代 男性

既往歴：間質性肺炎、アスペルギルス症、肺膿瘍症、慢性呼吸不全（プレドニゾン、抗真菌剤を服用中。在宅酸素療法を導入し近日退院予定。）

経過： ワクチン接種2時間後より、発熱、呼吸苦が出現。

翌日、胸部X線検査にて陰影増悪有り。

因果関係：否定できない

(症例 26) 紫斑、意識障害、けいれん (調査中)

30代 女性

既往歴：自己赤血球感作性紫斑病の指摘有るも確定診断無し。

経過： 本ワクチン接種7日前に季節性インフルエンザワクチン接種。

本ワクチン接種2時間後、ふらつきと接種側上腕から前腕への紫斑、対側前腕の紫斑出現。嘔吐・嘔気なし。接種翌朝、筋力低下出現、トイレまでの歩行がかなり遅く、歩行が困難。紫斑は有痛性で前腕部にまで拡大。接種翌日夜、3回のけいれん発作が認められたが、以後の発作はなし。

因果関係：否定できない

(症例 27) アナフィラキシー (回復)

40代 女性

既往歴：甲状腺機能亢進症

経過： ワクチン接種1時間後、嘔気、めまい、悪感が急速に出現。ヒドロコルチゾン投与にて急速に改善。

因果関係：否定できない

(症例 28) 頭痛、めまい (軽快)

20代 女性

既往歴：インフルエンザワクチン予防接種30分後に息苦さ(2年前)

経過： ワクチン接種5分後、めまいと吐気が出現し、徐々に症状が悪化。

ワクチン接種 5 時間後、頭痛が強くなり、嘔吐。

翌朝、めまいは軽減したが、頭痛は継続。

因果関係：否定できない

(症例 29) 蕁麻疹、喉頭浮腫、呼吸苦 (回復)

30代 女性

既往歴：セフトリアキソン、トシル酸スルタミシリンにて、掻痒、咽頭浮腫。

グリチルリチン・グリシン・システイン配合剤にてアナフィラキシーショック。

経過： ワクチン接種 10 分後より掻痒感、喉頭部異物感、呼吸苦が出現。メチルプレドニゾロン点滴及びアドレナリン皮下注により改善。

因果関係：否定できない

(症例 30) 嘔気、血圧低下、腰・下肢痛 (不明)

30代 女性

既往歴：無

経過： 本ワクチン接種 2 週間前に、季節性インフルエンザワクチン接種。

ワクチン接種 1 時間経過後も接種部位の疼痛持続。熱感等訴えるも、視診触診では発赤、熱感なし。血圧 115/90mmHg、脈拍 60/分。30 分程度で気分不良解消、疼痛は軽快傾向。

ワクチン接種より約 2 時間後、吐気出現、血圧 94/63mmHg、脈拍 60/分。塩酸メトクロプラミド点滴静注により症状軽快。

ワクチン接種 2 日後、腰痛、下肢痛、倦怠感等インフルエンザ様症状出現。ロキソプロフェンナトリウムを内服するも症状改善せず。

ワクチン接種 6 日後、症状増強のため、医療機関受診。体温 37.3℃、CRP2.7、白血球数 13,800 (好中球 84%)、CK136、血圧 116/72mmHg、脈拍 90/分。疼痛持続、倦怠感あり。咽頭痛、鼻水、咳、痰なし。アセトアミノフェン、レバミピド、セフカペンピボキシルを処方。帰宅後 39℃まで熱発し、左胸部痛が悪化。

ワクチン接種 7 日後早朝、救急外来受診。下肢痛持続し、歩行不可。体温：38.2℃。頭痛、咽頭痛なし、咳嗽あり。インフルエンザ迅速試験陰性。CRP10.62、白血球数 15,200 (好中球 89%)、CT では左下肺野に肺炎像あり、他に胸膜肥厚 (陳旧性疑い)。

入院にて経過観察中。

因果関係：否定できない

(症例 31) 気管支喘息発作 (回復)

40代女性

既往歴：気管支喘息加療中 (コントロール良好。過去に季節性インフルエンザワクチン予防接種後、気管支喘息発作の既往あり)

経過： ワクチン接種 1 時間後より、気管支喘息発作出現し、短時間にて増悪。血圧 142/101mmHg、脈拍 120/分、SpO₂98%。酸素投与 (3L/分) 開始し、アミノフィリン点滴静注。硫酸サルブタモール吸入を実施し、軽快傾向を確認し専門医へ紹介。
因果関係：否定できない

(症例 32) アナフィラキシー (軽快)

50代男性

既往歴：糖尿病性腎症による腎不全で透析療養中。植物、食品でのアレルギー歴あり

経過： 本ワクチン接種より1ヶ月以内に、季節性インフルエンザワクチン接種。

ワクチン接種 30 分後より、くしゃみ発現。ワクチン接種 5 時間後、眼瞼腫脹、体幹の湿疹に気づき、医療機関受診。アナフィラキシーと診断され、ステロイド剤の投与等にて症状やや軽快。

因果関係：否定できない

(症例 33) アナフィラキシー (軽快)

30代 女性

既往歴：無

経過： 本ワクチン接種より1ヵ月以内に季節性インフルエンザワクチン接種。

本ワクチン接種 30 分後、動悸が出現後、急激な呼吸困難出現。ベタメタゾンリン酸エステルナトリウムの筋注及びベタメタゾン内服後、すぐにルートを確保。ステロイド点滴開始し、血圧 130 台/70 台。全身の虚脱は 2 時間続き、次第に安定。翌日も 37 度後半の発熱が持続。

因果関係：否定できない

(症例 34) アナフィラキシー (軽快)

40代 女性

既往歴：無

経過： 本ワクチン接種より1ヵ月以内に季節性インフルエンザワクチン接種。

本ワクチン接種 30~40 分後より、突然の動悸出現後、呼吸困難出現。ブテゾニド吸入後、脱力感あり。8 時間経過後、症状改善。

因果関係：否定できない

(症例 35) 頭痛、嘔気、嘔吐、下痢、微熱 (回復)

20代 女性

既往歴 無

経過： ワクチン接種 2 時間後より、頭痛に加え、嘔気、嘔吐 (4 回) 出現し、下痢も 10 数回認められた。

ワクチン接種翌朝、救急外来を受診。頭痛が強く、鎮痛剤無効。頭部 CT 上、出血は認められず。白血球 7700（好中球 89.1%）、CRP 4.2、腰椎穿刺で髄膜炎否定。MRA 上異常なく、症状消失

因果関係：否定できない

(症例 36) アナフィラキシー（回復）

10代 男性

既往歴：気管支喘息加療中

経過： ワクチン接種 40 分後、下顎の疼痛、咳が出現。

ワクチン接種 1 時間後、前腕蕁麻疹が出現。補液、ステロイド静注、抗ヒスタミン剤点滴静注により改善。経過観察のため入院、翌日退院。

因果関係：否定できない

(症例 37) 気分不快（回復）

30代 男性

既往歴：無

経過： ワクチン接種 5 分後、血の気が引くような気分不快が出現。血圧 160/90 mmHg、脈拍 120/分、点滴にて経過観察。

因果関係：因果関係不明

(症例 38) 血管迷走神経反射（回復）

30代 男性

既往歴：無

経過： ワクチン接種 30 分後、熱感、めまい、呼吸困難感、冷汗を認め入院。ワクチン接種翌日、退院。

因果関係：否定できない

(症例 39) アナフィラキシー（回復）

30代 女性

既往歴：喘息。過去に季節性インフルエンザワクチン接種後に体調悪化あり

経過： ワクチン接種 5 分後より、両眼周囲の熱感、搔痒が出現。上眼瞼の軽度腫脹あり。ワクチン接種 30 分後より、喘鳴出現。

因果関係：否定できない

(症例 40) 急性アレルギー性皮膚炎（回復）

40代 女性

既往歴：気管支喘息、ワクチン接種後に軽い皮疹出現（20 年程前）

経過： ワクチン接種 30 分後、顔面紅潮が両側性に出現。ヒドロコルチゾンコハク酸エステルナトリウム点滴静注、オロパタジン塩酸塩内服。

ワクチン接種 1 時間後より、両側上眼瞼浮腫および続発性に咳嗽出現。ヒドロコルチゾンコハク酸エステルナトリウム点滴静注、ファモチジンを静注、エピネフリン皮下注、クロルプロマジン塩酸塩処方。

ワクチン接種 2 時間後、咳嗽頻回、その後皮膚炎軽快。

因果関係：否定できない

(症例 41) 左眼球、ブドウ膜炎 (未回復)

50 代 女性

既往歴：甲状腺機能亢進、僧帽弁逆流

経過： ワクチン接種 5 日後、視力低下とかすみ出現。

視力 右：0.4 (1.25-1.25D_{zyl}-0.50D)

左：0.1 (0.25-1.50D)

左 虹彩毛様体炎、硝子体泥濁、続発性緑内障

因果関係：否定できない

(症例 42) 蕁麻疹、掻痒感 (回復)

30 代 女性

既往歴：アレルギー体質

経過： 本ワクチン接種より 12 日前に季節性インフルエンザワクチン接種。

ワクチン接種 10 分後、掻痒感出現。その後大腿部に蕁麻疹出現。フェキソフェナジンを内服し、グリチルリチン・グリシン・システイン配合剤及びプレドニゾロン静注。

入浴後、全身に蕁麻疹出現。ベタメタゾン・クロルフェニラミン配合剤を内服し、翌朝回復。

因果関係：否定できない

(症例 43) 両眼のぶどう膜炎 (未回復)

50 代 女性

既往歴：ぶどう膜炎 (両眼)、B 型肝炎ワクチンにて全身倦怠感の発現有り

経過： ワクチン接種後、両眼充血、眼痛、頭痛、38°C の発熱出現。

ワクチン接種翌日、ロキソプロフェン内服にて発熱、頭痛、眼痛は軽快するが、両眼充血は悪化。

ワクチン接種 2 日後、アセトアミノフェン内服。

ワクチン接種 5 日後、眼科を受診し、両眼ぶどう膜炎の診断及びステロイド結膜下注射・点眼治療実施。

ワクチン接種7日後、症状悪化のため他院受診。視力右眼0.15(0.6)、左眼0.15(0.4)。

因果関係：否定できない

(症例44) アナフィラキシー、発熱、腋窩腫瘍(アナフィラキシー・発熱：回復、腋窩腫瘍：未回復)

40代 女性

既往歴：アレルギー(卵、エビ、ソバ等約30種類)

経過： ワクチン接種後、発赤、腫脹、注射刺入部痛あり。発熱37.8度、鼻汁、鼻閉出現。

ワクチン接種翌朝、動悸、呼吸困難感出現。

ワクチン接種2日後、胸痛あり。

ワクチン接種6日後、左腋窩腫瘍および疼痛あり、左腕が上がらない、重量物が持てない。

因果関係：否定できない

(症例45) ギランバレー症候群もしくはその他の神経障害(未回復)

30代 女性

既往歴：無

経過： ワクチン接種後、手足のしびれ、めまい、身体の節々の疼痛出現。

ワクチン接種20日後、未回復。

因果関係：局所反応としては否定できない(ギランバレー症候群としては情報不足)

(症例46) 脳梗塞(不明)

90代 女性

既往歴：高血圧、心疾患にて通院中

経過： 本ワクチン接種1週間前に季節性インフルエンザワクチン接種。

本ワクチン接種翌朝、右麻痺、失語症で臥床しているのを家人が発見。同日入院。

MRI検査にて脳梗塞を確認。

因果関係：因果関係不明

(症例47) 左脳出血(未回復)

40代 女性

既往歴：全身性エリテマトーデス、腎不全、高血圧

経過： ワクチン接種10日後朝、失語症、右上下肢麻痺出現。頭部CTにて左レンズ核外側に脳出血を認めた。同日夜、けいれんが出現し、ジアゼパムを使用し、他院脳卒中科へ転院。

因果関係：因果関係不明