

# Curriculum Vitae

## Personal information Etienne Schmitt

## Work experience

- 1. Employer: Prescrire
  - Start date: 082003
  - End date: Position: Head of Prescrire Programme Éviter l'Évitable
  - Activities: Prescrire Programme Éviter l'Évitable ("Preventing the Preventable") is a voluntary medical error reporting programme (including medication errors) specifically dedicated to Prescrire subscribers
  - Country: France
- 2. Employer: Prescrire
  - Start date: 011999
    - End date:
    - Position: Editorial Staff member
  - Activities:
  - Country: France
- 3. Employer: Association AAQTE
   Start date: 012000

  - End date: 112006

  - Position: Medication error reporting system coordinator
    Activities: Coordinator of the "Réseau Épidémiologique de l'Erreur Médicamenteuse" proposed by the association AAQTE (2000\_2006) (Epidemiologic network for reporting medication errors)
  - Country: France
- 4. Employer: Montperrin Hospital Aix en Provence
  - Start date: 022002
  - End date: 092014 Position: Clinical pharmacist

  - Activities: Retired from Public hospital pharmacy services from 1st October 2014, according to a decree from National management center on 3rd April 2014
  - Country: France
- 5. Employer: Arles General Hospital
   Start date: 051997

  - End date: 012002 Position: Clinical pharmacist
- Activities:
   Country: France
   Employer: Arles General Hospital
  - Start date: 051977 End date: 051997
  - Position: Head of Pharmacy
  - Activities:
  - Country: France

## Education and training

- 1. Subject: Toulouse University Hospital
   Start date: 051974

  - End date: 051977
  - Oualification: Intern in Pharmacy
  - Organisation:
- Country: France 2. Subject: University Lyon 1
  - - Start date: 1996 End date:
    - Qualification: Doctor of the University
    - Organisation: 1997 Best thesis of pharmaceutical law and economics award for: "Le circuit du médicament à l'hôpital: analyse économique, sociologique et juridique" (The medication use system: economic, sociologic and juridic analysis) Thesis Univ. Cl. Bernard Lyon I, 1996.
    - Country: France
- 3. Subject: Toulouse University

  - Start date: 1974 End date:
  - Qualification: Doctor of Pharmacy Organisation:
  - Country: France

### Additional information

#### **Publications**

1) Periodicals Schmitt E. Pharmacologie des antihypertenseurs oraux: modes d'action et utilisation. Méd act 1979 ; 6 (8) : 311\_319. Schmitt E. Vasodilatateurs artériels périphériques: classification pharmacologique. Méd act 1980 ; 7

(4): 105 108. Schmitt E. et Roblin M. Les céphalosporines dites "de deuxième génération". Rev ADPHSO 1980: 5 (4): 57\_86. Schmitt E. L'environnement socioprofessionnel du pharmacien hospitalier. Cahiers Albert Le Grand 1980; (41): 31\_37. Mousnier A., Bajard F., Bongrand M.C., Caharel A., Dumas S., Malicki G., Perrier M. et Schmitt E. Un pharmacien à l'hôpital: pour quoi faire? Pharm hosp fr 1982; (61): 147\_151. Techn hosp 1983; (222): 56\_58. Rev de l'Infirmière 1983; (6): 10\_12 Jegouic R., Laugel P., Heintz J., Courtois P., Schmitt E., Bou P. Commentaires à propos du concours du pharmacopat des hôpitaux 1982. Pharm hosp fr 1983; (63): 35\_37. Mousnier A., Bouzanquet F., Caharel A., Malicki G., Perrier M., Pillere O., Rochaix T. et Schmitt E. Incidence du mode de dispensation sur l'importance des stocks de médicaments immobilisés dans les armoires de service. Tech hosp 1984 ; (461) : 35\_38. Schmitt E. Facteurs d'évolution de la stratégie du pansement en milieu hospitalier. Pharm hosp fr 1984 ; (70) : 363\_374. Schmitt E. Stratégie en matière de pansement. Mat méd chir 1986 ; (12) : 33\_35. Schmitt E., Carlier A. et Gerard J. La présentation unitaire des médicaments: un service de valeur, la valeur d'un service. Pharm hosp 1987; (90): 23\_29. Lapeyre M. et Schmitt E. Maitriser les dépenses pharmaceutiques hospitalières. Rev ADPHSO 1987; 12 (4): 69\_85. Gest hosp 1988; (272): 25\_34. Schmitt E. Pratiques de bonne dispensation des médicaments en milieu hospitalière. Actes 1ères Journées franco\_suisses de pharmacie hospitalière 1987 ; 92\_136. Pharm hosp fr 1989 ; (87) : 989\_993 (Lère partie). Pharm hosp fr 1989 ; (88) :1025\_1029 (2ème partie). Pharm hosp fr 1989 ; (89) :1083\_1088 (3ère partie). Schmitt E. Acte pharmaceutique hospitalier: proposition pour une définition de la pharmacie hospitalière. Bull Ordre Pharm 1988 ; (307) : 33\_50. Mission pour l'informatisation des pharmacies hospitalières. Progiciels d'aide à la dispensation des médicaments: évaluation fonctionnelle. Andihscopie 1988; (18 suppl.): 3\_23. Schmitt E. Pharmacie hospitalière et nouveauté thérapeutique: essai de néopathie hospitalière. Rev ADPHSO 1988; 13 (4): 71\_81. Schmitt E. La nouveauté thérapeutique: monopole de fait de l'hôpital public? Gest hosp 1989; (284): 203\_211. Bull Ordre Pharm 1989; (315): 25\_39. Schmitt E. Le brossage chirurgical des mains: étude économique. Monit hosp 1989; (16): 22\_25. Schmitt E. Personnels médico\_techniques de la fonction publique hospitalière. Bull Ordre Pharm 1989 ; (322) : 982\_986. Schmitt E. Pharmacie Hospitalière et secteur psychiatrique. Nervure 1990 ; III : 34\_35. Schmitt E. Hors\_circuit officinal: statuts et circuits des médicaments exclusivement délivrés par les pharmacies des établissements hospitaliers publics. Bull Ordre Pharm 1990 ; (329) : 873\_895. Schmitt E. Le prêt à perfuser: une source d'économie! Mon hosp 1990 ; (28) : 10\_15. Schmitt E. Personnels de pharmacie des établissements hospitaliers publics: analyse critique de leur statut particulier. Pharm hosp 1990 ; (103) : 17\_30. Schmitt E. S'y retrouver parmi les médicaments à délivrance hospitalière. Rev Prescrire 1991 ; 11 (105) : 139\_145. Schmitt E. Contre la dérive des médicaments à délivrance hospitalière. Rev Prescrire 1991 ; 11 (105) : 146\_147. Schmitt E. Le "treatment IND" à la française. Rev Prescrire 1991 ; 11 (105) : 154. Schmitt E. La presse spécifiquement dédiée aux pharmaciens hospitaliers. Nouv pharm \_ Bull OrdrePharm 1991 ; (3) : 4. Schmitt E. Présentations unitaires pour perfusion : analyse économique comparative entre le prêt à perfuser et les ampoules à diluer. Pharm hosp 1991; (104): 33\_46. Schmitt E. Impact budgétaire des produits de contraste iodés au C.H.G. d'Arles:1979 \_ 1991. Thérapeutique Pratiques Hospitalières 1992; (14 suppl.): 7\_9. Schmitt E. Substances vénéneuses à l'hôpital: arrêté du 9 août 1991 portant application de l'article E.5203 du code de la santé publique mentionnés à l'article L.577 du même code. Bull Ordre Pharm 1992; (336): 75\_94. Schmitt E. Permis de prescrire plus sévère à l'hôpital: analyse et commentaires de la circulaire n°322 DGS/DH du 2 octobre 1992. Pharm hosp 1993; 28: (113): 54\_57. Bull Ordre Pharm 1993; (340): 136\_139. Schmitt E. Le circuit du médicament en milieu hospitalier. Bull Ordre Pharm 1997; (355) : 235\_249. Cornette C., Tissot E. et Schmitt E. L'accident médicamenteux évitable. Pharm hosp 1998 ; 33 (135 Suppl.) : 8. Schmitt E. Organisation du circuit du médicament et iatrogénèse médicamenteuse nosocomiale Pharm hosp 1998; 33 (135 Suppl.): 10. Dufay E., Schmitt E., Kettani C. et Calop J. Un réseau épidémiologique de l'erreur médicamenteuse. Pharm hosp 1998; 33 (135 Suppl.): 14\_18. Schmitt E., Thebault A., Deroux A et Guignard E. Aspects économiques et techniques des perfusions de céfotaxime préparées à partir de lyophilisats: à propos de Claforan® avec set de transfert Bio\_Set™. Pharm hosp 1998; 33 (135): 7\_30. Schmitt E. Iatrogenèse médicamenteuse nosocomiale: où est le risque? La Presse Médicale 15 mai 1999; 28 (18): 970\_972. Schmitt E. La présentation unitaire des médicaments: point de vue d'un pharmacien hospitalier. STP Pharma Pratiques 1999 ; 9 La présentation unitaire des médicaments: point de vue d'un pharmacien hospitalier. STP Pharma Pratiques 1999; 9 (2): 187\_200. Schmitt E. et Locher F. Cadre juridique du circuit du médicament en milieu hospitalier consécutif à l'arrêté du 31 mars 1999. Bull Ordre Pharm 1999; (364) 427\_450. Collectif Interactions médicamenteuses: prévention des accidents médicamenteux évitables. (Table\_ronde) La Presse Médicale 23 octobre 1999; 28 (32) 1761\_1766. Tissot E., Cornette C., Capellier G. et Schmitt E. Assessment of medication errors: methodological details. (Letter) Intensive Care Medicine 1999; 25 (12): 1478. Prescrire Rédaction Médicaments hospitaliers: à quoi sert l'agrément aux collectivités? Rev Prescrire 2000; 20 (202): 68\_71. Schmitt E. Quelques bonnes raisons d'améliorer le conditionnement des médicaments. Rev Prescrire 2000; 20 (206) 384\_385. Schmitt E. Bonzaï... (Editorial) Pharm hosp 2000; 35 (140): 3. Pharm hosp fr 2000; (131):11. Schmitt E. Unit\_dose drug distribution systems: old\_fashioned or safer ways for pharmaceutical care? European Journal of Hospital Pharmacy 2000; 6 (1): 4. 12. Prescrire Rédaction Une facon pragmatique d'éviter la jatroquépèse. Rev Prescrire 2000: 20 (208): systems: oil casimined of safet ways for pharmaceutical care? European Journal of Hospital Pharmacy 2000; 6 (
14\_12. Prescrire Rédaction Une façon pragmatique d'éviter la iatrogénèse. Rev Prescrire 2000; 20 (208):
547\_549. Schmitt E. Les atouts des médicaments avec systèmes de transfert prémontés vus par les utilisateurs:
1/exemple de Claforan® Thérapeutique Pratiques Hospitalières 2000; 11 (57): 6\_9. Schmitt E. Que signifie
1/enquête publique sur les «Bonnes Pratiques de Pharmacie hospitalière»? Pharm hosp 2000; 35 (142) 35\_37.
Schmitt E. Le circuit du médicament: une qualité à négocier. Pharm hosp 2000; 35 (142\_Suppl.): 9. Prescrire Rédaction La sécurité du conditionnement du paracétamol évaluée en Grande\_Bretagne. (Editorial) Rev Prescrire 2001 ; 21 (220) : 619\_620. Prescrire Rédaction Conditionnement des spécialités pharmaceutiques : sécurité et praticité avant tout. Rev Prescrire 2001 ; 21 (221) : 700\_704. Schmitt E., Vainchtock A., Nicoloyannis N et Locher F. Paracétamol prêt à perfuser : utilisation simplifiée, gain de sécurité et avantages économiques. Pharm hosp 2001 ; 36 (147) : 9\_18. Schmitt E. Perfalgan° paracétamol prêt à perfuser : une utilisation simplifiée, un gain de sécurité. Urgence Pratique 2002 ; (50) : 53\_54. Prescrire Rédaction Médicaments et société. Rev Prescrire 2002 ; 22 (226) : 229. Prescrire Rédaction La constance du jardinier. Rev Prescrire 2002 ; 22 (226) : 229. Schmitt E. Personnel de la fonction publique hospitalière : "Vérité au delà des Pyrénées, erreur en deçà". Pharm hosp 2002 ; 37 (148) : 60. Schmitt E. Les erreurs médicamenteuses : beaucoup plus meurtrières que la route. Bulletin d'information du médicament et de pharmacovigilance CRIM Rennes 2002 ; (100) : 1\_6. Schmitt E. Iatrogénie médicamenteuse liée à la prescription. Oncologie 2001 ; 4, (3), 192\_202. Prescrire Rédaction Intoxications aigués mortelles par le fer. Rev Prescrire 2002 ; 22 (230) : 514\_515. Schmitt E. The use of pharmacy technicians in hospital pharmacy practice. FIP Hospital Pharmacy Section Newsletter 2002 ; 4 (4) : 3\_5. Lepaux D.\_J., Schmitt E. et Dufay E. Fighting medication errors: results of a study and reflections on causes and ways for prevention. International Journal on Risk & Safety in Medicine 2002; 15: 203\_211. Prescrire Rédaction Sages\_femmes: une liste de médicaments obsolète. Rev Prescrire 2003 ; 23 (235) : 65\_66. Prescrire Rédaction Prévention des interactions médicamenteuses : qui fait quoi ? Rev Prescrire 2003 ; 23 (238) : 316\_3. Prescrire Rédaction Erreurs en médecine ambulatoire : une recherche balbutiante. Rev Prescrire 2003 ; 23 (241) : 543\_544. Prescrire Rédaction Intrarachidiennes et épidurales : des voies d'administration à haut risque. Rev Prescrire 2003 ; .23 (242) : 591\_602. Prescrire Rédaction Prévenir le risque d'erreur d'administration de médicaments par voie intrarachidiennes ou par voie épidurale. Rev Prescrire 2003 ; 23 (242) : 598\_599. Prescrire Rédaction Prévenir les injections intrarachidiennes accidentelles : quelques exemples de mesures prises ailleurs. Rev Prescrire 2003 ; 23 (242) : 599. Prescrire Rédaction Gare au potassium injectable concentré! Rev Prescrire 2003 ; 23, (244) : 747. Schmitt E, Vainchtock A., Nicoloyannis N, Locher F et Mesrobian X. Ready to use injectable paracetamol : easier, safer,lowering worload and costs. Eur J Hosp Pharm 2003 ; (6) : 96\_102. Schmitt E La performance dans la prise en charge médicamenteuse du patient Pharm hosp 2003 ; 38 (154S) : 17\_18. Prescrire Rédaction Risque anesthésique en baisse. Rev Prescrire 2004 ; 24 (247) : 111. Prescrire Rédaction Effets indésirables médicamenteux : à la recherche de l'évitable. Rev Prescrire 2004 ; 24 (248) 225\_227. Prescrire Rédaction Sages\_femmes : la liste de médicaments enfin réactualisée. Rev. Prescrire., 2004, 24, (250), 387\_388. Prescrire Rédaction Tubulures et câbles : un risque d'étranglement chez les enfants. Rev. Prescrire., 2004, 24, (254), 671\_672. Prescrire Rédaction Intoxications accidentelles de l'enfant par la méthylergométrine destinée à la mère. Rev. Prescrire., 2004, 24, (254), 672\_673. Prescrire Rédaction Fourniture aux hôpitaux d<sup>\*\*</sup>échantillons" de médicaments non agréés aux collectivités : publicité illicite ou vente forcée ? Rev. Prescrire., 2004, 24, (254), 715\_716. Dufay E. et Schmitt E. L'erreur médicamenteuse: l'affaire de tous? J. Pharm Clin., 2004, 23, (3), 123\_126. Prescrire Rédaction La valeur pédagogique de l'erreur. Rev Prescrire 2005 ; 25 (258) : 136 Prescrire Rédaction Intoxication aiguë par les antalgiques : limiter les quantités délivrées réduit la gravité. Rev. Prescrire 2005 ; 25, (262) : 433. Schmitt E et Dufay E. Erreurs liées au conditionnement des médicaments : quelles mesures prendre pour les réduire ? Actu. Pharm. hosp., 2005, (2), 35\_42. Schmitt E. L'erreur

médicamenteuse : indésirable et évitable. Pharm. hosp., 2005, (161 Suppl.), 4\_8. Bernheim C., Schmitt E et Dufay E. Iatrogénie médicamenteuse nosocomiale et gestion des risques d'erreur médicamenteuse: à propos de l'analyse des notifications du réseau REEM. Oncologie, 2005, 7 (2), 104\_119. Prescrire Rédaction Déconditionnement de liquides dans des cupules : encore un décès. Rev. Prescrire 2005 ; 25, (263) : 509. Prescrire Rédaction Coûts induits par les soins hospitaliers de mauvaise qualité : un constat d'ignorance. Rev. Prescrire, 2005 ; 25 (265) : 698\_699. par les soins hospitaliers de mauvaise qualite : un constat d'ignorance. Rev. Prescrire, 2005; 25 (265): 698\_699. Prescrire Rédaction Décès par vincristine intrarachidienne. Rev. Prescrire 2005; 25 (265): 665. Prescrire Rédaction Éviter l'Évitable : les mots pour en parler. Rev. Prescrire. 2005; 25 (267 Suppl.): 884\_887. Prescrire Rédaction L'étude épidémiologique française Eneis approche la part de l'évitable à l'hôpital et en soins ambulatoires. Rev. Prescrire 2005; 25 (267 Suppl.): 896\_901. Prescrire Rédaction Les effets indésirables graves des soins médicamenteux recensés par l'étude Eneis. Rev. Prescrire 2005; 25 (267 Suppl.): 909\_910. Prescrire Rédaction Gare aux solutions concentrées. Rev. Prescrire 2006; 26 (268): 25. Prescrire Rédaction Comment tuer l'État. Précis de malfaçons et de malfaisances. Rev. Prescrire 2006; 26 (268): 70. Prescrire Rédaction Photothérapie intensive : un décès évitable. Pay Prescrire 2006; 26 (273): 426. Prescrire Rédaction Staff Europapa and Erench un décès évitable. Rev. Prescrire 2006 ; 26, (273) : 426. Prescrire Editorial Staff European and French pharmaceutical market assessed by Prescrire in 2005: mainly bogus innovation Farm Hosp 2006 ; 30 (2) : 68\_70. Prescrire Rédaction Europe et pharmacovigilance : appliquer la nouvelle réglementation et aller au\_delà Rev. Prescrire 2006 ; 26 (274) : 544\_1 544\_6. Prescrire Rédaction Déclaration des événements indésirables graves liés aux soins: en expérimentation en France. Rev. Prescrire., 2006, 26 (275): 620\_621. Prescrire Rédaction Actualisation de la liste des produits prescrits par les sages\_femmes. Rev. Prescrire 2006. 26 (275): 622. Prescrire Rédaction Uvestérol°: malaises graves avec cyanose chez des nouveau\_nés Rev. Prescrire 2006, 26, (278), 826. Prescrire Rédaction Dictionnaire français de l'erreur médicamenteuse. Rev. Prescrire., 2007, 27, (279), 71. Prescrire Rédaction Fer oral : un bon conditionnement diminue la mortalité Rev. Prescrire., 2007, 27, (280), 111. Prescrire Rédaction Dispositifs transdermiques contenant de l'aluminium : risques de brûlures Rev. Prescrire., 2007, 27, (281), 191\_192. Prescrire Rédaction Radiothérapie : des décès évitables Rev. Prescrire., 2007, 27, (281), 194\_195. Prescrire Rédaction Gare aux confusions entre ampoules plastiques et autres "dosettes" Rev. Prescrire., 2007, 27, Prescrire Redaction Gare aux confusions entre ampoules plastiques et autres "osettes" Rev. Prescrire., 2007, 27, (284), 432. Prescrire Rédaction Décès par vindésine intrarachidienne Rev. Prescrire., 2007, 27, (290), 912. Prescrire Rédaction Confusion entre noms de médicaments : entretenue par les agences du médicament Rev. Prescrire., 2007, 27, (290), 941\_945. Prescrire Rédaction Cytotoxiques oraux : gare aux erreurs Rev. Prescrire., 2008, 28, (297), 505. Prescrire Rédaction Dérogations à l'AMM "classique" : accès plus rapide au marché, au détriment de l'évaluation des médicaments Rev. Prescrire., 2008, 28, (299), 696\_701. Prescrire Rédaction Financement du médicament à l'hôpital : un flou qui se dissipe lentement Rev. Prescrire., 2008, 28, (300), 785\_787. Prescrire Rédaction Signaler les effets indésirables des soins : enjeux et limites Rev. Prescrire., 2008, 28, (301), 864\_866. Prescrire Rédaction La Commission européenne enfin concernée par la sécurité des soins Rev. Prescrire., 2009, 29, (303), 64-68. Prescrire Rédaction Éviter l'Évitable : ne pas confondre travail pédagogique autour de l'erreur et déclarations aux "vigilances" officielles Rev. Prescrire., 2009, 29, (306), 315. Prescrire Rédaction Confusion entre noms commerciaux (suite) Rev. Prescrire., 2009, 29, (307), 380\_382. Prescrire Rédaction Le soignant, l'erreur et le signalement Rev Prescrire 2010; 30 (320): 456\_460. Prescrire Rédaction Corriger une erreur a un coût, mais l'éviter est un gain Rev Prescrire 2010; 30 (322): 589. Prescrire Rédaction Éviter l'Évitable : une préoccupation constante Rev Prescrire 2010; 30 (322): 628. Prescrire Rédaction La fabrique des DCI. Première partie : un processus officiel d'attribution des dénominations communes internationales Rev Prescrire 2012; 32 (345): processus d'inclied à activitation de des DCI. 2ème partie : comprendre les segments\_clés pour donner du sens au nom des médicaments Rev Prescrire 2012 ; 32 (350) : 940\_946. Prescrire Rédaction L'erreur médicale, le burn\_out et le soignant. De la seconde victime au premier acteur Rev Prescrire 2012 ; 32 (350) : 947. Prescrire Rédaction La fabrique des DCI. 3ème partie : des obstacles à la portée universelle des DCI Rev Prescrire 2012 ; 32 (350): 936\_942. Prescrire Rédaction Uvestérol<sup>o</sup>: encore et encore des nouveau\_nés victimes de malaises Rev Prescrire 2014; 34 (367): 352\_353. Bessone M., Rathelot P., Agopian R., Pracchia S., Schmitt É., Pascual P., Roche M., Rasamison R., Curti C., Montana M., Vanelle P., PelissierV., Mousnier A. MediEVAL: un nouvel outil d'évaluation de la prise en charge médicamenteuse Thérapie 2014 ; 69 (3) 195\_206. Prescrire Rédaction La fabrique des DCI. 4ème partie : contribuer au choix des DCI pour les rendre plus sûres Rev Prescrire 2015 ; 35 (377) : 220\_224. Prescrire Rédaction Hommage à Pierre Klotz Rev Prescrire 2015 ; 35 (383) : 708. Prescrire Rédaction Prescription informatisée : des risques d'erreurs et d'effets indésirables. Partie 1 : prescription informatisée : quelle sécurité ?

Rev Prescrire 2015 ; 35 (384) : 775\_780. Prescrire Rédaction Prescription informatisée : des risques d'erreurs et d'effets indésirables. Partie 2 : prescription informatisée : des causes multiples d'erreurs Rev Prescrire 2015 ; 35 (386) : 934\_942. Prescrire Rédaction Prescription : sont\_ils des dispositifs médicaux ? Rev Prescrire 2017 ; 37 (400) : 149. Prescrire Rédaction (en tant que référent) Erreurs liées aux vaccinations : les analyser pour les éviter Rev Prescrire 2017 ; 37 (402) : 264\_274. Prescrire Rédaction Soins aux enfants hospitalisés : des erreurs inaperçues repérées par les parents Rev Prescrire 2017 ; 37 (406) : 581\_582. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Gare à l'influence d'un contexte épidémique Rev Prescrire 2018 ; 38 (414) : 316\_317. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Substitution d'un générique par un autre : des patients perturbés Rev Prescrire 2018 ; 38 (417) 556. Prescrire Rédaction Erreur liée aux soins : la décrire en détails pour mieux la comprendre Rev Prescrire 2018 38 (419) : 692\_697. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Associations à doses fixes : sources d'embrouilles parfois nocives Rev Prescrire 2018 ; 38 (421) : 877\_878. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Discordances entre doses prescrites et graduations d'un dispositif doseur Rev Prescrire 2019 ; 39 (423) : 76\_77. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables : dispenser une forme locale d'acide fusidique : pour l'oeil ou la peau ? Rev Prescrire 2019 ; 39 (426) : 316\_317. Prescrire Rédaction Chlorhexidine transvasée dans une cupule : encore une injection intrarachidienne" Rev Prescrire 2019 ; 39 (427) : 351\_352. Prescrire Rédaction (en tant que référent) Mieux communiquer entre soignants : un enjeu majeur de sécurité Rev Prescrire 2019 ; 39 (427) : 388. Prescrire Rédaction Déclarer les événements indésirables graves associés aux soins en France Rev Prescrire 2019 ; 39 (428) : 455\_461. Prescrire Rédaction Piles bouton : consulter en urgence même en cas de suspicion d'ingestion Rev Prescrire 2019 ; 39 (429) : 509\_511. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Autopiqueurs rechargeables : repérer des pratiques à risque Rev Prescrire 2019 ; 39 (430) : 635. Prescrire Rédaction Le dispositif français de déclaration des événements indésirables en 2019 Rev Prescrire 2019 ; 39 (431) : 694\_698. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Confusions entre boîte similaires : l'inattention en question Rev Prescrire 2019 ; 39 (433) : 876\_877. Prescrire Rédaction Hyperkaliémies : souvent médicamenteuses et évitables Rev Prescrire 2020 ; 40 (435) : 28. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Paupières : éviter les confusions entre dermocorticoïdes Rev Prescrire 2020 ; 40 (436) : 156\_157. Prescrire Rédaction Fentanyl nasal : confusion mortelle avec un pulvérisateur pour le rhume Rev Prescrire 2020; 40 (439): 347. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables \_ Injection d'une forme "retard": le bon dosage au bon moment Rev Prescrire 2020; 40 (439): 395\_396. Prescrire Editorial Staff (Learning from Healthcare Error Experiences) Eyelids: preventing confusion between topical corticosteroids Prescrire Int. 2020 ; 29 (215) : 130\_131. Compétence 4 Ingestion de piles bouton : des lésions oesophagiennes parfois mortelles Compétence 4 2020 ; 3 (29) : 151\_152. Prescrire Rédaction Pénuries des lésions oesophagiennes parfois mortelles Compétence 4 2020; 3 (29): 151\_152. Prescrire Rédaction Pénuries de médicaments: sources d'erreurs et d'événements indésirables parfois graves, à notifier Rev Prescrire 2020; 40 (440): 422\_424. Prescrire Rédaction Ingestion de billes à eau superabsorbantes par de jeunes enfants: occlusion chirurgicale Rev Prescrire 2020; 40 (440): 429. Compétence 4 Fentanyl nasal: confusion mortelle avec un pulvérisateur pour le rhume Compétence 4 2020; 3 (30): 181. Prescrire Rédaction Pholcodine et anaphylaxies aux curares (suite) Rev Prescrire 2020; 40 (441): 505. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables \_ Boucler la boucle pour sécuriser le suivi des examens paracliniques Rev Prescrire 2020; 40 (442): 634\_635. Charpiat, B., Leboucher, G., Maire, P. & Schmitt, É. Le potassium injectable concentré, emblématique de l'insécurité médicamenteuse des hôpitaux français. Recherche en soins infirmiers 2020; 141 (2): 78. 86. Prescrire Rédaction Nalméfène + opioide: syndromes de seyrage Rev Prescrire 2020: 40 (443): 664. 78\_86. Prescrire Rédaction Nalméfène + opioïde : syndromes de sevrage Rev Prescrire 2020 ; 40 (443) : 664. Prescrire Editorial Staff Nasal fentanyl: fatal confusion with a spray for the common cold Prescrire International 2020 : 29 (218) : 215. Prescrire Editorial Staff Drug shortages: report the sometimes\_serious adverse events they caus Prescrire International 2020; 29 (218): 220\_222. Prescrire Rédaction Balbutiements de la déclaration des événements indésirables graves associés aux soins en France Rev Prescrire 2020 ; 40 (444) : 787\_789. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Prescription erronée ? Temporiser, pour sécuriser la dispensation Rev Prescrire 2020 ; 40 (445) : 876\_877. Prescrire Rédaction Oxygène liquide : gelures

graves quand le réservoir n'est pas en position verticale Rev Prescrire 2021 ; 41 (447) : 30\_31. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Erreurs liées au déconditionnement : avec les tests diagnostiques aussi Rev Prescrire 2021; 41 (448): 156\_157. Prescrire Editorial Staff Nalmefene + opioids: withdrawal syndromes Prescrire International 2021; 30 (224): 69\_70. Compétence 4 Oxygène liquide: gelures graves encas de renversement Compétence 4 2021; 4 (39): 83\_84. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Sécurité des soins: patient et entourage sont aussi acteurs Rev Prescrire 2021; 41 (450): 316\_317. Prescrire Rédaction Tramadol buvable avec compte\_gouttes: les enfants encore exposés aux surdoses par erreur Rev Prescrire 2021; 41 (451): 355. Cousins DH, Otero MJ, Schmitt E. Time to review how injectable medicines are prepared and administered in European hospitals. Farm Hosp. 2021; 45 (4): 204\_209. Prescrire Rédaction Prendre soin des patients en toute sécurité Rev Prescrire 2021; 41 (454): 628. Prescrire Rédaction (en tant que référent) Tériparatide en stylos ou en cartouches: des présentations multidoses à ne pas prélever avec une seringue Rev Prescrire 2021; 41 (455): 662. Prescrire Editorial Staff Tramadol oral drops: prelever avec une seringue Rev Prescrire 2021; 41 (455): 662. Prescrire Editorial Staff Iramadoi oral drops: children still being exposed to accidental overdose Prescrire International 2021; 30 (230): 242. Prescrire Rédaction Erreurs de vaccin pneumococcique: des nourrissons mal protégés Rev Prescrire 2021; 41 (457): 831\_832. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables \_ Risque d'inefficacité de la contraception: grossesses inopinées Rev Prescrire 2021; 41 (457): 876\_877. Prescrire Rédaction Déclaration des événements indésirables graves associés aux soins en France: un dispositif encore débutant Rev Prescrire 2021; 41 (458): 948\_950. Compétence 4 Déclaration des événements indésirables graves associés aux soins en France: un dispositif encore débutant Compétence 4 2021; 4 (48): 375\_377. Prescrire Editorial Staff (as referent) Teriparatide in pen injectors or cartridges: multidose formulations which must not be transferred to a syringe Prescrire International 2021 ; 30 (232) : 297. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Contribution potentielle de l'entourage à la survenue d'erreurs au cours des soins Rev Prescrire 2022 ; 42 (460) : 157\_158. Prescrire Editorial Staff Pneumococcal vaccine errors: infants poorly protected Prescrire International 2022; 31 (234): 48\_49. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Patients greffés: exposés aux erreurs de dose d'immunodépresseurs Rev Prescrire 2022 ; 42 (462) : 316\_317. Prescrire Rédaction Potassium injectable prédilué prêt à perfuser : une barrière de sécurité à remettre d'urgence à disposition Rev Prescrire 2022 ; 42 (463) : 339\_340. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Fers intraveineux : gare aux confusions Rev Prescrire 2022 ; 42 (466) : 637\_638. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Prescrire explicitement l'arrêt d'un traitement médicamenteux Rev Prescrire 2022 ; 42 (469) : 877. Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Allaitement, parfois long : l'envisager et informer les femmes des risques liés aux médicaments" *Rev Prescrire* 2023 ; **43** (473) : 236-237.

Prescrire Rédaction (en tant que référent) Méthotrexate hebdomadaire par voie orale : modestes progrès en France pour prévenir les erreurs *Rev Prescrire* 2023 ; **43** (477) : 502-503.

Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Erreurs de délivrance non détectées à l'officine : quelles conséquences ? *Rev Prescrire* 2023 ; **43** (477) : 556-557.

Prescrire Rédaction Signalés à Éviter l'Évitable - Brûlures liées aux inhalations humides in Ingestion de la solution

pour inhalation Balsolèneº: un bilan des effets indésirables notifiés en France Rev Prescrire 2023; 43 (479): 673-

Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Rangement des curares : une étape à haut risque *Rev Prescrire* 2023 ; **43** (481) : 876-877.

Prescrire Rédaction (en tant que référent) Azithromycine en collyre unidoses : chez les nouveau-nés et les

nourrissons aussi Rev Prescrire 2014: 34 (369): 505

Prescrire Rédaction Risques liés aux prescriptions électroniques à l'hôpital (suite) Rev Prescrire 2024; 44 (485): 215-221. Prescrire Rédaction Les interventions pharmaceutiques *Rev Prescrire* 2024 ; **44** (485) : 217.

Prescrire Rédaction La certification des logiciels d'aide à la prescription : un dispòsitif renforçant le marquage CE Rev Prescrire 2024 ; **44** (485) : 219.
Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Double contrôle de délivrance d'une

ordonnance à l'officine *Rev Prescrire* 2024 ; **44** (485) : 236-237.

Charpiat B., Leboucher G., Maire P. et Schmitt E. Erreurs médicamenteuses : des pharmaciens appellent les autorités sanitaires à sortir du déni *Mediacités* 24 avril 2024 ; 8 pages.

Prescrire Rédaction (en tant que référent) Lidocaïne injectable (Xylocard°) : un conditionnement et des pratiques sources d'erreurs Rev Prescrire 2024 ; 44 (488) : 424-425.

Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Pilules contraceptives : des erreurs de prise, au risque d'une grossesse non désirée Rev Prescrire 2024 ; 44 (489) : 556-557.

Prescrire Rédaction (en tant que référent) Leuproréline (Eligard°) : la préparation de la dose à injecter reste complexe et source d'erreurs Rev Prescrire 2024 ; 44 (490) : 585-586.

Prescrire Rédaction (en tant que référent) Oxygénothérapie : surdose par erreur Rev Prescrire 2024 ; 44 (490) :

Prescrire Rédaction (en tant que référent) Code couleur des étiquetages de médicaments injectables ; avantages et limites Rev Prescrire 2024; 44 (492): 739-740.

Prescrire Rédaction Prévention des erreurs liées aux noms commerciaux autorisés : l'Agence européenne du médicament peut faire encore mieux Rev Prescrire 2024 ; 44 (493) : 864-866.

Prescrire Rédaction L'évaluation des noms commerciaux des médicaments par l'EMA : des centaines de dossiers par an Rev Prescrire 2024 ; 44 (493) : 865.

Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Surveiller la diurèse pour éviter la survenue d'un globe vésical en particulier lors de perfusions Rev Prescrire 2024 ; 44 (493) : 876-877. Prescrire Rédaction (en tant que référent) Confusions d'injectables avec un curare : potentiellement mortelles Rev Prescrire 2024 ; 44 (494) : 908.
Prescrire Rédaction (en tant que responsable de rubrique) Graines d'évitables. Relais entre méthodes contraceptives

: dissiper les craintes et prévenir les grossesses non désirées Rev Prescrire 2025 ; 45 (497) : 235-237. Prescrire Editorial Staff Prevention of errors related to authorised brand names: the EMA can still do more Prescrire Int 2025; 34 (268): 80-83.

2) Non periodical Schmitt E. Impact du budget de la pharmacie hospitalière dans le financement de la santé. in "Les nouveaux enjeux de la Pharmacie Hospitalière"Actes des IV° Journées Pharmaceutiques Roussel, 8\_9 mars 1989. Roussel, Paris, 1989, 62\_78. Schmitt E. La pharmacie hospitalière en Arles. in Arles et son hôpital: de l'apothicaire au pharmacien. Actes Sud, Arles, 1993, p.19\_38. Schmitt E. Electuaires et confections: des formes pharmaceutiques désuètes. in Arles et son hôpital: de l'apothicaire au pharmacien. Actes Sud, Arles, 1993, p.45\_47. Schmitt E. La bibliothèque des apothicaires. in Arles et son hôpital: de l'apothicaire au pharmacien. Actes Sud, Arles, 1993, p.53\_57. Garagnon R. et Schmitt E. Apothicaires et pharmaciens hospitaliers. in Arles et son hôpital: de l'apothicaire au pharmacien. Actes Sud, Arles, 1993, p.92\_122. Schmitt E. Distribution au public et usage particulier intérieur. in Arles et son hôpital: de l'apothicaire au pharmacien. Actes Sud, Arles, 1993, p.123\_132. Schmitt E. Drogues et médicaments utilisés à l'Hôtel\_Dieu. in Arles et son hôpital: de l'apothicaire au pharmacien. Actes Sud, Arles, 1993, p.133\_164. Schmitt E. La pharmacie hospitalière à travers la France: Arles. in « Cinq siècles de pharmacie hospitalière 1495 – 1995 » Hervas, Paris, 1995, p.118\_122. Schmitt E. La pharmacie hospitalière et la vente de médicaments au public. in « Cinq siècles de pharmacie hospitalière 1495 – 1995 » Hervas, Paris, 1995, p.230\_232. Schmitt E. Effets de l'arrêté du 9 août 1991 sur le circuit du médicament en milieu hospitalier. In Profession pharmacie: le regard des sciences sociales. Actes du colloque « Expertise du pharmacien dispensateur: approche des sciences sociales », Conférence de l'Association Internationale de Sociologie, Paris, 26\_27 octobre 1995, p.47\_55. Schmitt E. Le circuit du médicament à l'hôpital: analyse économique, sociologique et juridique. Thèse Univ. Cl. Bernard Lyon I, 1996, n°294\_96, 1346 p. Lauréat du prix de la meilleure thèse de Droit, Economie et Histoire de la Pharmacie. ISPB Schmitt E. Compréhension du circuit du médicament à l'hôpital: les sciences humaines au secours de l'économie de la santé (bilan d'une recherche préliminaire dans un établissement de santé français). Actes du XXVIème Colloque de l'Association Rhodanienne pour l'Avancement de l'Econométrie « Complexité, Intelligence et Décision », Lyon, 8 juillet 1998, p.129\_140. Schmitt E. La complexité du circuit du médicament en milieu hospitalier à l'épreuve de l'analyse coût efficacité: relations entre organisation des soins, coût et qualité. Actes du Colloque de

l'Association d'Econométrie Appliquée « Maîtrise de la complexité en santé », Lyon, 9\_10 juillet 1998, p.197\_201. Schmitt E. Le risque médicamenteux nosocomial: circuit hospitalier du médicament et qualité des soins. Masson Editeur, Paris, Collection « Evaluation et Statistique », 1999 ISBN: 2\_225\_83587\_Y ISSN: 1272\_1956 Prix Prescrire 1999 du livre médical et pharmaceutique Collectif (coordonnateur) Dictionnaire français de l'erreur médicamenteuse. Lère édition. Société Française de Pharmacie Clinique, 2005, 64 pages. ISBN: 2\_9526010\_0\_3 Schmitt E. Le risque médicamenteux et sa prévention. In: Sureau C., Lecourt D. et David G. "L'erreur médicale" Presses Universitaires de France, Collection Quadrige, Paris, ISBN: 2\_13 055914, 2006, 107\_132. Council of Europe Expert Group on Safe Medication Practices "Creation of a better medication safety culture in Europe: Building up safe medication practices" Report, 19 March 2007; 274 pages. Collectif (membre du groupe de travail) Revue des erreurs liées aux médicaments et dispositifs associés \_ REMED \_ Une méthode d'amédioration de la qualité. Société Française de Pharmacie Clinique, 2008, 80 pages. Fougereau E., Mousnier A. Pellissier V. et Schmitt E. Sécurisation de l'utilisation des solutions concentrées de potassium. Recommandations régionales en PACA et Corse. Omédit PACA Corse, 2013, 28 pages. Collectif (membre du groupe de travail) Revue des erreurs liées aux médicaments et dispositifs associés \_ REMED \_ Classeur de la Remed. Société Française de Pharmacie Clinique, 2013.

#### **Projects**

Developpement of Prescrire Programme Éviter l'Évitable since 2003 ("Preventing the Preventable": a voluntary medical error reporting programme (including medication errors) specifically dedicated to Prescrire subscribers) Developpement of the French Society of Clinical Pharmacy Medication error dictionnary ("Dictionnaire de l'erreur médicamenteuse"), as a part of the "Medicine related iatrogenesis Workgroup", author of the "Revue des erreurs liées aux médicaments et dispositifs associés" (REMED, MMR of medication and devices related errors) issued in 2008 (1st Ed) and 2013 (2nd Ed) 1999 Prescrire' best medical and pharmaceutical book award for : "Le risque médicamenteux nosocomial: circuit hospitalier du médicament et qualité des soins" (Nosocomial medication risk : hospital medication use systems and quality of health care) Masson Editeur, Paris, Collection « Evaluation et Statistique », 1999. 1997 Best thesis of pharmaceutical law and economics award for : "Le circuit du médicament à l'hôpital: analyse économique, sociologique et juridique" (The medication use system: economic, sociologic and juridic analysis) Thesis Univ. Cl. Bernard Lyon I, 1996.

#### Memberships

ORPHEM founder member, a French regional hospital pharmacist association created in 1980 Elected member of the French National Board of Pharmacists from 1985 to 1993 Member of the European Society of Clinical Pharmacists (1990\_214) Member of the French Society of Clinical Pharmacy member (2002\_2014) as member of the "Medicine related latrogenesis Workgroup", author of the "Revue des erreurs liées aux médicaments et dispositifs associés" (REMED, MMR of medication and devices related errors) issued in 2008 (1st Ed) and 2013 (2nd Ed) Member of the Administration Committee of the "Association Mieux Prescrire" (AMP), the governing body of the revue Prescrire (2003\_2018) Member of the French National Pharmacovigilance Commission (2004\_2007) Member of the Council of Europe Expert Group on Safe Medication Practices (2003\_2006) and editor of the report: "Creation of a better medication safety culture in Europe: building up safe medication practices"

#### Other Relevant Information

Editor of the French specifications for unit\_dose packaging and bar\_coding of drugs, 1982\_1984 Editorial Staff member of the "French hospital pharmacy White\_paper", 1994. Member of the French National Pharmacovigilance Commission (2004\_2007)