

	「行政解剖」、それ以外の地域において遺族の同意に基づいて行われる解剖(同第2および7条)を「承諾解剖」と呼ぶことがある
司法解剖	刑事訴訟法に基づく鑑定を目的とした解剖
病理解剖	大学あるいは一定規模の病院において、治療の経過と病態について解明するために遺族の同意に基づいて(死体解剖保存法7条)資格の有する医師(死体解剖保存法第2条)が行うもの
窒息の分類	
かぶさり	添い寝している人物が子どもの上に重なり非意図的に子どもを窒息させる
体位性窒息	顔が柔らかい布団にうずもれたり、押し籠められたり、またはマットレスの間や壁やソファのクッションなどの狭い空間に挟まる
顔面や胸の圧迫	ビニール袋、重い毛布、家具などの物体が顔面を覆ったり、胸を圧迫する
窒息	子どもが食べ物のかけらや小さなおもちゃで窒息する
閉じ込め	子どもが使われていない冷蔵庫やおもちゃの引き出しなど気密性の高い場所に閉じ込められる
絞首	ロープ、紐、手、その他のもので首を絞める。シートベルトやベビーカー、車のパワーウィンド、サンルーフなどによって偶発的に生じたものも含まれる
略語	
配偶者間暴力	Domestic Violence (DV)
心室細動	Ventricular fibrillation (VF)
無脈性心室頻拍	Pulseless Ventricular Tachycardia (Pulseless VT)
無脈性心静止	Pulseless Electrical Activity (PEA)
心肺蘇生	Cardiopulmonary Resuscitation (CPR)
心肺蘇生を行わないこと	Do Not Attempt resuscitation (DNAR)
小児二次救命処置	Pediatric Advanced Life Support (PALS)

日本小児科学会が推奨する予防接種スケジュール 2011年11月13日版 日本小児科学会



ワクチン	種類	乳児期					幼児期					学童期							
		2か月	3か月	4か月	5か月	6-8か月	9-11か月	12か月	15か月	18か月	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳以上
インフルエンザ菌 b 型 (ヒブ)	不活化	①	②	③				④											
肺炎球菌 (PCV7)	不活化	①	②	③				④											
B型肝炎 (HBV) (注1)	不活化	①	②			③													①②③ (注2)
ロタウイルス	生	①	②				(注3)												
三種混合 (DPT)	不活化		①	②		③		④ (注4)					(7.5歳まで)						
BCG	生			①															
ポリオ	生					①		②					(7.5歳まで)						
麻疹、風しん (MR)	生							①					②						③④ 中1、高3での接種 (注5)
水痘	生							①					② (注6)						
おたふくかぜ	生							①					② (注6)						
日本脳炎 (注7)	不活化											① ②	③	(7.5歳まで)					④ 9~12歳 (①②③)
インフルエンザ	不活化																		毎年 (10月、11月などに) ①、② 13歳より①
二種混合 (DT)	不活化																		11~12歳①
ヒトパピローマウイルス (HPV)	不活化																		①②③ (注8)

定期接種の期間

任意接種の推奨期間

定期接種の接種可能な期間

任意接種の接種可能な期間

添付文書には記載されていないが、小児科学会として推奨する期間

参考文献

第 1 章-1

- 森 臨太郎 社会小児科学 五十嵐 隆編集 小児科学 改訂第 10 版 文光堂、東京、2010
- 楠田聡、藤村正哲、渡辺博 新生児関連疾患が我が国の幼児死亡に与える影響. 厚生労働科学研究費補助金(子ども家庭総合研究事業)乳幼児死亡と妊産婦死亡の分析と提言に関する研究 平成 20 年度分担研究報告書 2009 : 395-400
- 楠田聡 1-4 歳乳児死亡の国際比較に関する研究. 厚生労働科学研究費補助金(子ども家庭総合研究事業)分担研究報告書
- 楠田聡、藤村正哲、渡辺博 2005 年の幼児死亡例調査分析結果 厚生科学研究費補助金(子ども家庭総合研究事業)乳幼児死亡と妊産婦死亡の分析と提言に関する研究 分担研究報告書
- 渡辺博、山中龍宏、藤村正哲 WHO データベースによる 2000 年から 2005 年における 1-4 歳死亡率の先進 14 カ国の国際比較. 日本小児科学会雑誌 2011 ; 115 : 1926-1931
- Shanley, Risch, et al. U.S. Child Death Review Programs Assessing Progress Toward a Standard Review Process. Am J Prev Med 2010;39(6):522-528
- Ewigman B, Kivlahan C, Land G The Missouri Child Fatality Study: Underreporting of Maltreatment Fatalities Among Children Younger Than Five Years of Age, 1983 Through 1987. Pediatrics 1993;91:330-337
- Schnitzer PG, Covington TM Wirtz SJ et al. Public Health Surveillance of Fatal Child Maltreatment: Analysis of 3 State Program. Am J Public health.2008;98:296-303
- Pearson GA、Ward-Platt M, Kelly D Why children die: avoidable factors associated with child deaths. Arch Dis Child 2011;96:927-931
- Rimsza ME、Schackner RA, Bowen KA, Marshall W Can Child Deaths Be Prevented? The Arizona Child Fatality Review Program Experience Pediatrics 2002 ; 110 : e11
- Moreira N. Infant Deaths Spur co-Sleeping warning: doctors urged to relay dangers. Boston Globe 2006
- Luallen J, Rochat RW, Smith SM, et al Child Fatality Review in Georgia: A Young System demonstrates Its Potential for Identifying Preventable Childhood Deaths. Southern Medical Journal998; 91:414-420
- Policy statement-Child Fatality Review The comittee on Child Abuse

and Neglect. The Committee on Injury, Violence, and Poison Prevention, and the Council on Community Pediatrics Pediatrics 2010;126:592-596

- Confidential Enquiry into Maternal and Child Health. Saving Mothers Lives: reviewing maternal deaths to make motherhood safer (2003 – 2005) 2007
- Pearson GA, Ward-Platt M, Kelly D How children die: Classifying child deaths. Arch Dis Child 2011;96:922-926

第 1 章-3

- American Academy of Pediatrics. Committee on Child Abuse and Neglect and Committee on Community Health Services. Investigation and review of unexpected infant and child deaths.
- Kairys SW, Alexander RC, Block RW, Everett VD, Hymel KP, Johnson CF, Kanda MB, Malinkovich P, Bell WC, Cora-Bramble D, DuPlessis HM, Handal GA, Holmberg RE, Lavin A, Tayloe DT Jr, Varrasso DA, Wood DL. Pediatrics. 1999 Nov;104(5 Pt 1):1158-60.
- Can child deaths be prevented? The Arizona Child Fatality Review Program experience.
- Rimsza ME, Schackner RA, Bowen KA, Marshall W. Pediatrics. 2002 Jul;110(1 Pt 1):e11.
- Child fatality review teams. Durfee M, Parra JM, Alexander R. Pediatr Clin North Am. 2009 Apr;56(2):379-87.
- Child death review teams: a vital component of child protection. Hochstadt NJ. Child Welfare. 2006 Jul-Aug;85(4):653-70.
- Child fatality review: an international movement. Durfee M, Durfee DT, West MP. Child Abuse Negl. 2002 Jun;26(6-7):619-36.
- Child death reviews: a gold mine for injury prevention and control.
- Onwuachi-Saunders C, Forjuoh SN, West P, Brooks C. Inj Prev. 1999 Dec;5(4):276-9.
- Child deaths resulting from inflicted injuries: household risk factors and perpetrator characteristics. Schnitzer PG, Ewigman BG. Pediatrics. 2005 Nov;116(5):e687-93.
- Childhood deaths how to respond and what we can learn. Sidebotham P, Pearson G. BMJ. 2009;338:574-5.
- Multiagency Child Death Review Teams: Experience in the United States. Durfee M, Tilton-Durfee D, Child Abuse Review, 1995 4:377-318.
- Origins and clinical relevance of child death review teams. Durfee MJ, Gellert GA, Tilton-Durfee D. JAMA. 1992 Jun 17;267(23):3172-5.
- Preventing child deaths. Freemantle J, Read A. BMJ. 2008;336:1083-4.

- Underascertainment of child maltreatment fatalities by death certificates, 1990-1998. Crume TL, DiGuseppi C, Byers T, Sirotnak AP, Garrett CJ. *Pediatrics*. 2002 Aug;110(2 Pt 1):e18.
- Very early neonatal apparent life-threatening events and sudden unexpected deaths: incidence and risk factors. Dageville C, Pignol J, De Smet S. *Acta Paediatr*. 2008 Jul;97(7):866-9. Epub 2008 May 14.

第 2 章-2-2

- 1) 山中龍宏 : Injury prevention (傷害予防) に取り組む —小児科医は何をすればよいのか—。小児内科 39:1006-1015, 2007
- 2) 山中龍宏 : 傷害予防につながる情報収集へのアプローチ。小児保健研究 67 : 177-190, 2008
- 3) 山中龍宏、掛札逸美 : 傷害による死亡情報の収集内容についての検討。厚生労働科学研究費補助金子ども家庭総合研究事業「乳幼児死亡と妊産婦死亡の分析と提言に関する研究」平成 20 年度総括・分担研究報告書、pp408-417、平成 21 年 3 月

第 2 章-2-4

- 1) Scott CL, Swartz E, Warburton K. The psychological autopsy: solving the mysteries of death. *Psychiatr Clin North Am*. 2006 Sep;29(3):805-22.
- 2) Violanti JM. Suicide or undetermined? A national assessment of police suicide death classification. *Int J Emerg Ment Health*. 2010 Spring;12(2):89-94.
- 3) Hirokawa S, Kawakami N, Matsumoto T, Inagaki A, Eguchi N, Tsuchiya M, Katsumata Y, Akazawa M, Kameyama A, Tachimori H, Takeshima T. Mental disorders and suicide in Japan: a nation-wide psychological autopsy case-control study. *J Affect Disord*. 2012 Oct;140(2):168-75
- 4) Crepeau-Hobson F. The psychological autopsy and determination of child suicides: a survey of medical examiners. *Arch Suicide Res*. 2010;14(1):24-34.

ガイドライン執筆者一覧

研究代表者

小林美智子 大阪府立母子保健総合医療センター

研究分担者

奥山真紀子 国立成育医療研究センター
川崎二三彦 子どもの虹情報研修センター
西澤 哲 山梨県立大学人間福祉学部
福永 龍繁 東京都監察医務院
森 臨太郎 国立成育医療研究センター
山中 龍宏 緑園こどもクリニック
米本 直裕 国立精神・神経医療研究センター

研究協力者

上野 昌江 大阪府立大学看護学部
椎間 優子 国立成育医療研究センター
中村 善彦 中村善彦法律事務所
平山 哲 大阪府立母子保健総合医療センター
溝口 史剛 済生会前橋病院
森崎 菜穂 国立成育医療研究センター
山田不二子 NPO 法人 子ども虐待ネグレクト防止ネットワーク

子どもの死亡予防のための
チャイルド・デス・レビュー創設のためのガイドライン

2013年3月
研究代表者 小林 美智子

このガイドラインはH22年度～H24年度厚生労働省政策科学総合研究事業（政策科学推進研究事業）「我が国におけるチャイルド・デス・レビューに関する研究」により作成されました。

厚生労働科学研究費補助金
(政策科学総合研究事業)

「我が国におけるチャイルド・デス・レビューに関する研究」
総合研究報告書（平成 22～24 年度）

2013 年 3 月

研究代表者 小林美智子

地方独立行政法人 大阪府立病院機構
大阪府立母子保健総合医療センター
〒594-1101 大阪府和泉市室堂町 840
Tel 0725-56-1220, Fax 0725-56-5682

