

## VTE予防ガイドライン 検索結果件数一覧

## ご依頼いただいた条件

精神科を除くガイドライン全体

論文言語	サーチエンジン	検索期間	対象	抽出論文
英文	MEDLINE	2003以降	日本人	症例報告以外
英文	MEDLINE	2007以降	日本人以外	メタ解析あるいはRCTのみを抽出
和文	医中誌	2003以降		原著の症例報告以外

## 検索式

Thromboembolism.DE. OR Venous-Thrombosis.DE. OR Pulmonary-Embolism.DE. OR Thrombophlebitis.W..DE.

## 精神科のガイドライン全体に含まれない過去の分

論文言語	サーチエンジン	検索期間	対象	抽出論文
英文	MEDLINE	1966-2002	日本人	症例報告以外
英文	MEDLINE	1966-2006	日本人以外	メタ解析あるいはRCTのみを抽出
和文	医中誌	1983-2002		原著の症例報告以外

## 検索式

Thromboembolism.DE. OR Venous-Thrombosis.DE. OR Pulmonary-Embolism.DE. OR Thrombophlebitis.W..DE.  
(Psychiatry!+Mental Disorders!)

※上記の式をもとに検索し、各領域ごとにキーワードを掛け合わせて文献を抽出する

## 検索結果件数一覧

検索区分	検索日		計
	MEDLINE 2010/1/14	医中誌 2010/1/20	
全体(その他)	244	232	476
一般外科	120	348	468
胸部外科	61	72	133
心臓血管外科	150	207	357
泌尿器	28	56	84
婦人科	38	116	154
産科	47	75	122
整形外科	78	538	616
脊髄損傷	4	11	15
脳神経外科	38	119	157
重症外傷 重症熱傷	5	22	27
内科	417	551	968
集中治療室	17	36	53
癌	215	237	452
精神神経科	11	59	70
精神神経科(過去分)	33	36	69
コクラン			827
のべ	1506	2715	4221
重複除外(実際のカードの件数)	1151	1917	3895

## VTE予防ガイドライン MEDLINE検索式

<1951 - 2010/1/14 >

領域	式No	Hits	Search
	S1	105820	THROMBOEMBOLISM! OR VENOUS THROMBOSIS! OR PULMONARY EMBOLISM! OR THROMBOPHLEBITIS! OR (VENOUS OR VEIN)(W)(THROMBOS?S OR THROMBUS OR THROMBOEMBOLISM) OR DVT OR VET OR (PULMONAR? OR LUNG?)(N)EMBOLI? OR THROMBOPHLEBIT?
	S2	81189	S1 NOT DT=CASE REPORTS
	S3	906	S2*PY=>2003*(JAPAN! OR CP=JAPAN OR CS=JAPAN OR JAPAN?)
	S4	449	S2*PY=>2007*DT=(META-ANALYSIS OR RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL)
	S5	1118	S3:S4/ENG
外科	S6	484	S5 AND (GENERAL SURGERY/DF OR SU/DF OR OPERAT? OR SURGICAL OR SURGER? OR PREOPE? OR PERIOPE? OR POSTOPE? OR CS=(OPERAT? OR SURGICAL OR SURGER? OR PREOPE? OR PERIOPE? OR POSTOPE?))
胸部外科	S7	61	S5 AND (THORACIC SURGERY/DF OR THORACIC? OR INTRATHORACIC OR CHEST OR THORAX OR CS=(THORACIC? OR INTRATHORACIC OR CHEST OR THORAX))
心臓血管外科	S8	150	S5 AND (CARDIOVASCULAR SURGICAL PROCEDURES! OR (CARDIOVASCULAR? OR (CARDIAC? OR HEART?)(2N)VESSEL? OR CS=(CARDIOVASCULAR? OR (CARDIAC? OR HEART?)(2N)VESSEL?)) AND (OPERAT? OR SURGICAL OR SURGER? OR PREOPE? OR PERIOPE? OR POSTOPE?))
泌尿器科	S9	28	S5 AND (UROLOGY/DF OR UROLOGIC SURGICAL PROCEDURES! OR UROLOGIC DISEASES! OR UROLOG? OR CS=(UROLOG?))
婦人科	S10	38	S5 AND (GYNECOLOGY/DF OR GYNECOLOGIC SURGICAL PROCEDURES! OR GENITAL DISEASES, FEMALE! OR FEMALE UROGENITAL DISEASES/DF OR GYNECOLOG? OR FEMALE()GENITAL? OR CS=(GYNECOLOG? OR FEMALE()GENITAL?))
産科	S11	47	S5 AND (OBSTETRICS/DF OR DIAGNOSTIC TECHNIQUES, OBSTETRICAL AND GYNECOLOGICAL! OR PREGNANCY COMPLICATIONS! OR OBSTETRIC? OR PREGNAN? OR MATERNAL? OR FETUS OR FETAL? OR CS=(OBSTETRIC? OR PREGNAN? OR MATERNAL? OR FETUS OR FETAL?))
整形外科	S12	78	S5 AND (ORTHOPEDICS/DF OR ORTHOPAEDIC? OR ORTHOPEDIC? OR CS=(ORTHOPAEDIC? OR ORTHOPEDIC?))
脊髄損傷	S13	4	S5 AND (SPINAL CORD INJURIES! OR (SPINAR? OR CORD)(1N)(INJUR? OR DAMAGE?) OR CS=(SPINAR? OR CORD)(1N)(INJUR? OR DAMAGE?))
脳神経外科	S14	38	S5 AND (NEUROSURGERY/DF OR NEUROSURGICAL PROCEDURES! OR NEUROSURG? OR CS=NEUROSURG?)
重症外傷・熱傷	S15	5	S5 AND ((TRAUMATOLOGY! OR TRAUMA, NERVOUS SYSTEM! OR BURNS! OR TRAUMA? OR BURN? ? OR CS=(TRAUMA? OR BURN? ?)) AND (SEVERE? OR SERIOUS? OR CRITICAL()CONDITION?))
内科	S16	417	S5 AND (INTERNAL MEDICINE! OR DRUG THERAPY! OR DT/DF OR INTERNAL()MEDICINE OR DRUG()(THERAP? OR TREATMENT?) OR CS=(INTERNAL()MEDICINE OR DRUG()(THERAP? OR TREATMENT?)))
集中治療室	S17	17	S5 AND (INTENSIVE CARE UNITS! OR ICU OR NICU OR PICU OR RICU OR INTENSIVE?(1W)UNIT? OR CS=(ICU OR NICU OR PICU OR RICU OR INTENSIVE?(1W)UNIT?))
癌	S18	215	S5 AND (NEOPLASMS! OR CANCER? OR CARCINOMA? OR NEOPLASM? OR ADENOMA? OR ADENOCARCINOMA? OR TUMOR? OR TUMOUR? OR ONGOL? OR CS=(CANCER? OR CARCINOMA? OR NEOPLASM? OR ADENOMA? OR ADENOCARCINOMA? OR TUMOR? OR TUMOUR? OR ONGOL?))
精神神経科	S19	11	S5 AND (PSYCHIATRY! OR MENTAL DISORDERS! OR PSYCHIATR? OR NEUROPSYCHIATR? OR CS=(PSYCHIATR? OR NEUROPSYCHIATR?))
一般外科	S20	120	S6 NOT S7:S19
全体(その他)	S21	244	S5 NOT S7:S20
	S22	2101	S2*PY=<2002*(JAPAN! OR CP=JAPAN OR CS=JAPAN OR JAPAN?)
	S23	2567	S2*PY=<2006*DT=(META-ANALYSIS OR RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL)
	S24	4654	S22:S23
精神神経科 (過去分)	S25	33	S24 AND (PSYCHIATRY! OR MENTAL DISORDERS! OR PSYCHIATR? OR NEUROPSYCHIATR? OR CS=(PSYCHIATR? OR NEUROPSYCHIATR?))

## VTE予防ガイドライン 医中誌検索式

< 2003 - 2010 >

2010/01/20検索

領域	No.	検索式	件数
	#1	血栓塞栓症/TH or 静脈血栓症/TH or 肺塞栓症/TH or 静脈炎-血栓性/TH or 血栓塞栓/TA or 静脈血栓症/TA or 肺塞栓/TA or 血栓性静脈炎/TA or 深部静脈血栓/TA or Thromboembolism/TA or "Venous Thrombos"/TA or "Pulmonary Embolism"/TA or Thrombophlebitis/TA	19,536
	#2	#1 and (PT=症例報告除く,原著論文)	1,881
	#3	#2 and (外科学/TH or 外科手術/TH or 外科診断/TH or 外科病理学/TH or SH=外科的療法 or 外科/AL or 手術/AL)	1,285
胸部外科	#4	#2 and (胸部外科学/TH or 胸部外科/TH or 胸部外科/AL)	72
心臓血管外科	#5	#2 and (心臓血管外科/TH or 心臓血管外科/AL)	207
泌尿器科	#6	#2 and (泌尿器科学/TH or 泌尿器外科/TH or 泌尿器疾患/TH or 泌尿器/AL)	56
婦人科	#7	#2 and (婦人科学/TH or 婦人科外科/TH or 生殖器疾患-女性/TH or @女性生殖器疾患と妊娠合併症/TH or 婦人科/AL)	116
産科	#8	#2 and (産科学/TH or 産婦人科系診断/TH or 妊娠合併症/TH or 産科/AL or 妊娠/AL or 妊婦/AL or 胎児/AL)	75
整形外科	#9	#2 and (整形外科学/TH or 整形外科/TH or 整形外科/AL)	538
脊髄損傷	#10	#2 and (脊髄損傷/TH or 脊髄損傷/AL)	11
脳神経外科	#11	#2 and (脳神経外科学/TH or 脳神経外科/TH or 脳神経外科)	119
重症外傷・熱傷	#12	#2 and ((外傷学/TH or 創傷と損傷/TH or 熱傷/TH or 外傷/AL or 熱傷/AL) and (重症/AL or 重度/AL or (集中治療/TH or 集中治療/AL) or (ICU/TH or ICU看護/AL)) or 熱傷ユニット/AL or (外傷重症度指標/TH or 外傷重症度指標/AL)) not #10	22
内科	#13	#2 and (内科学/TH or 病院内科/TH or 薬物療法/TH or SH=薬物療法 or 内科/AL or 薬物療法/AL)	551
集中治療室	#14	#2 and (ICU/TH or 集中治療/AL or ICU看護/AL or (ICU/TH or "Intensive Care Unit"/AL))	36
癌	#15	#2 and (医学腫瘍学/TH or 腫瘍/TH or 癌/AL or 腫瘍/AL)	237
精神神経科	#16	#2 and (精神医学/TH or 精神障害/TH or 精神看護/TH or 精神科病院/TH or 病院精神科/TH or SH=精神療法 or 精神/AL)	59
一般外科	#17	#3 not (#4 or #5 or #6 or #7 or #8 or #9 or #10 or #11 or #12)	348
全体(その他)	#18	#2 not (#4 or #5 or #6 or #7 or #8 or #9 or #10 or #11 or #12 or #13 or #14 or #15 or #16 or #17)	232

< 1983 - 2002 >

	No.	検索式	件数
	#19	血栓塞栓症/TH or 静脈血栓症/TH or 肺塞栓症/TH or 静脈炎-血栓性/TH or 血栓塞栓/TA or 静脈血栓症/TA or 肺塞栓/TA or 血栓性静脈炎/TA or 深部静脈血栓/TA or Thromboembolism/TA or "Venous Thrombos"/TA or "Pulmonary Embolism"/TA or Thrombophlebitis/TA	15,467
	#20	#19 and (PT=症例報告除く,原著論文)	2,762
精神神経科(過去分)	#21	#20 and (精神医学/TH or 精神障害/TH or 精神看護/TH or 精神科病院/TH or 病院精神科/TH or SH=精神療法 or 精神/AL)	36

## VTE予防ガイドライン Cochrane検索式

<1800 - 2010 Issue1>

ID	Search	Hits	Cochrane Reviews	Clinical Trials	
#1	<u>MeSH descriptor Thromboembolism explode all trees</u>	1247			VTE全体の条件設定
#2	<u>MeSH descriptor Venous Thrombosis explode all trees</u>	2033			”
#3	<u>MeSH descriptor Pulmonary Embolism explode all trees</u>	771			”
#4	<u>MeSH descriptor Thrombophlebitis explode all trees</u>	1096			”
#5	<u>(venous or vein) NEXT (Thrombos*s or thrombus or thromboembolism) or DVT or VET or (Pulmonar* or lung*) NEAR Emboli* or Thrombophlebit*</u>	5506			”
#6	<u>(( #1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 ) AND Japan*), from 2003 to 2010</u>	56	35	21	日本人と年数で限定
#7	<u>(( #1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 ) AND NOT Japan*), from 2007 to 2010</u>	350	350		日本人以外Meta-analysis(システムティックレビュー)
#8	<u>(( #1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 ) AND ( Random* OR RCT ) AND NOT Japan*), from 2007 to 2010</u>	403		403	日本人以外RCT
#9	<u>MeSH descriptor Psychiatry explode all trees</u>	406			精神神経科過去分の条件設定
#10	<u>MeSH descriptor Mental Disorders explode all trees</u>	33737			
#11	<u>PSYCHIATR* Or neuropsychiatr*</u>	32626			
#12	<u>(( #1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 ) AND ( #9 OR #10 OR #11 ) AND Japan*), from 1800 to 2002</u>	1	0	1	日本人精神神経-過去分
#13	<u>(( #1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 ) AND ( #9 OR #10 OR #11 ) AND NOT Japan*), from 1800 to 2006</u>	0	0		日本人以外精神神経Meta-analysis(システムティックレビュー)-過去分
#14	<u>(( #1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 ) AND ( #9 OR #10 OR #11 ) AND ( ( META AND NEXT AND ANALYS*S ) OR Random* ) AND NOT Japan*), from 1800 to 2006</u>	19		19	日本人以外精神神経RCT-過去分

## ガイドライン策定の流れ（修正版）

1. クリニカルクエスチョン（CQ）の設定



2. 疾患名および CQ の内容に基づき選定されたキーワードを元に、文献を網羅的に検索  
検索結果はデータベースに取り込む。



3. 上記の検索で収集した文献のタイトルと著者抄録を査読し、フルテキストを取り寄せる文献を採択  
これらにつきフルテキストを取り寄せ、各章担当者が査読する。  
この時点で、主要な文献が抜けているなどの検索漏れに気づいた場合、適宜、追加検索（ハンドサーチを含む）を行う。



4. ~~フルテキストを査読し、アブストラクトフォームを作成~~ 第 8 回 ACCP ガイドラインおよび初版本邦ガイドラインの引用文献を精査し、必要であればフルテキストを取り寄せる。

~~研究デザイン、サンプル数、統計手法、追跡率などに基づき、文献のエビデンスレベルを判定。~~



5. ~~アブストラクトフォームを作成したものの中から~~ 文献検索結果から取り寄せたフルテキストを査読して本文に採用するものを選択する。旧ガイドラインの文献精査、ならびに新規検索文献の査読結果から、サイエンティフィック・ステートメントを執筆。



6. サイエンティフィック・ステートメントに基づき、背景、推奨文も執筆。推奨にはグレードをつける。



7. アブストラクトフォームと本文の照合・校正

アブストラクトフォームの記述量などにばらつきがないか、同じ文献でアブストラクトフォームが重複している場合、それらの整合性、本文のエビデンスレベルとアブストラクトフォームのエビデンスレベルがあっているかなどを確認



8. ガイドライン本文の最終案を、内部評価のために関係学会に配布

CD-ROMに焼き、アンケートを添えて評価を依頼する。評価期間は約 3 ヶ月。

アンケートの戻りは事務局。



9. 評価を受けて、修正等につき委員会にて検討。適宜修正し、完成した稿を出版社編集部へ脱稿



10. 出版社編集部と、初校、再校などの工程を経て刊行

平成二十一年度 厚生労働省科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業

肺血栓塞栓症（深部静脈血栓症）（静脈血栓塞栓症）の院内予防指針策定ならびにその普及と評価に関する研究

主任研究者 中野 赳