





F. 1. Approach and implications to rating the quality of evidence and strength of recommendations using the Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation (GRADE) methodology (unrestricted use of the figure granted by the US GRADE Network) [3].

4. *T.* 5-7 *fl.* *(. . . o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).*

5. *F.* *C. g.ab a a,* *fl.* 800 (12 *l.*) 200-300 (3-4 *l.*) *(. . . o g eco e da io ; o v- a.i. e ide ce).*

6. *L.* *B (A B) (3-5 *l.* !)* *(. . . o g eco e da io ; high- a.i. e ide ce).*

7. *T.* *A B. fl.* 5-7 *(. . . o g eco e da io ; o v- a.i. e ide ce).*

8. *A* *C. a dida* *A B (3-5 *l.* !)* *(. . . o g eco e da io ; o v- a.i. e ide ce).*

9. *V.* 400 (6 *l.*) 200 (3 *l.*) *(. . . o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).* *V.* *(. . . o g eco e da io ; o v- a.i. e ide ce).*

10. *A* *(. . . o g eco e da io ; o v- a.i. e ide ce).*

11. *F* *(. . . o g eco e da io ; o v- a.i. e ide ce).*

12. R. *(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).*
Ca dida.
(o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

II. C s B N
Recommendation

13. G. *(CVC).*
CVC
(o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

III. B N s
Recommendations

14. A. *(70, 50, 100, 200, 100)*
(o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

15. L. *A B, 3-5*
(o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

16. F. *800- (12), 400 (6)*
(r'ea eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

17. F. *400 (6)*
(r'ea eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

18. V. *400 (6), 200-300 (3-4)*
(r'ea eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

19. F. *C. ei, A B, v*
(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

20. R. *Ca dida.*
(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

21. O. *fi*
(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

22. I. *CVC*
(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

23. G. *(G-CSF)*
(r'ea eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

I. B C Dss (H s)
Recommendations

24. I. *A B, 3-5*
 OR *(100, 70-30, 100, 200-100, 400 (6))*
(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

25. T. *R*
(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

26. I. *(o g eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).*

27. F. *(1-2)*
fi
(r'ea eco e da io ; o r' - a.i. e ide ce).

BE B s I s
Recommendations

28. E. *(o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).*

29. R. *(ICU)*

30. F. 800- (12 /.) 400 (6 /.)
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).
 Ca dida... (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).
 31. L. A B, 3-5 /.
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 32. R. 2
 (rea eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 33. F. 4-5
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).

I. P. R. S B S. P. I R S. U. R S S.
 I s ?

Recommendations

34. F. 800- (12 /.) 400 (6 /.)
 ICU (>5%)
 (rea eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).
 35. A 70- 50 200- 100
 (rea eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 36. D ICU
 (rea eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

II. R. S I B N R R U. R S S. I C R
 N s s I B ?
 Wha I he Tea e fo I a i e Ca didia i a d Ca dide ia?

Recommendations

37. A B 1 /.
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).
 38. F. 12 /.
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

39. L. A B, 3-5 /.
 (rea eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 40. E
 (rea eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 41. A
 Ca dida... (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 42. C
 Ca dida... (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 43. CVC
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).
 44. T 2
 Ca dida... (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).

Wha I he Tea e fo Ce a Ne o S e I fec io i Neo a e?

Recommendations

45. F. A B 1 /.
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 46. A A B, 5 /.
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 47. T fl., 25 /., 4.
 A B... (rea eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 48. F fl., 12 /.
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 49. T fl. (CSF)
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).
 50. I v... (CNS)
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).

Wha A e he Reco e da io fo P o h la i i he Neo a a I e i e Ca e U i Se i g?

Recommendations

51. I (>10%) 3-6 /.

6 <1000, o g eco e da io ; high- a.i. e ide ce).

52. O 100 000 3. 6 <1500 fl. (rea eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

53. O v (100 /) <1500 US (rea eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

III. B I s s ?
Recommendations

54. E fi (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

55. T (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

56. T ICU (S I V) (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

57. T (o g eco e da io ; o v- a.i. e ide ce).

I . D s B s E s ?
A B ?
Recommendation

(.) (o g eco e -
da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

72. S. fl. 400-800 (6-12 /
) A B
da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

73. R. (o g eco e da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

I. **B** **B** **Os** **I B** **s**?
Wha I he Tea e fo C O eo e i i?

Recommendations

74. F. 400 (6 /) 6-12 OR
100 50-70 100 2
fl. 400 (6 /)
6-12 (o g eco e da io ;
lo v' - a.i. e ide ce).

75. L. A B, 3-5 / 2
fl. 400 (6 /)
6-12 (r'ea eco e -
da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

76. S. (o g eco e da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

Wha I he Tea e fo C Se ic A h i i?

77. F. 400 (6 /) 6 OR
50-70 100
100 2
fl. 400 (6 /) 4
(o g eco e da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

78. L. A B, 3-5 / 2
fl. 400 (6 /) 4
(r'ea eco e da io ;
lo v' - a.i. e ide ce).

79. S. (o g eco e da io ; ode a e - a.i. e ide ce).

80. F. (o g eco e da io ; ode a e -
a.i. e ide ce).

81. I. fl. 400 (6 /)
(o g eco e da io ;
lo v' - a.i. e ide ce).

II. **B** **B** **E** **s**?
Wha I he Ge e a A oach o C E do h ha i i?

Recommendations

82. A fl. 400 (6 /)

(o g eco e -
da io ; lo v' - a.i. e ide ce). F
(o g eco e da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

83. T. (o g eco e da io ; lo v' - a.i. e ide ce).

84. D. (o g eco e da io ;
lo v' - a.i. e ide ce).

o g eco e da io ; lo r- ai. e ide ce). b b

III. B C N s s ?
Recommendations

92. F A B, 5 / 25 / 4. (o g eco e da io ; lo r- ai. e ide ce).

93. F

140. F HIV-
 (o g e c o e d a i o ; h i g h - a i e i d e c e).

INTRODUCTION

I . . . f i . . .
 II. S
 III. W
 IV. W
 V. W
 VI. S
 VII. W
 VIII. W
 IX. D . . . Ca dida
 X. W . . . Ca dida
 XI. W . . . Ca dida
 XII. W . . . Ca dida
 XIII. W
 XIV. W
 Ca dida
 XV. W
 XVI. W
 XVII. W
 I . . . Ca dida
 US

A . . . f i Ca di-
 da . . .
 4 . A
 -a . b i c a Ca dida
 50%
 5-12
 47%
 5-13
 14 . S
 14-19 . T
 (CVC)
 14-19 . CVC
 M . . .
 CVC
 19 .
 T
 20
 S . . . f i
 Ca dida . . . 8-12
 Ca dida . . .
 A . . .
 21-34
 C . . .
 F . . .
 B (A B)
 (800
 22
 fi

Downloaded from <http://cid.oxfordjournals.org/> by guest on December 20, 2015

S
 A B fl
 23
 (CNS),
 T
 fi
 19, 25
 Ca dida
 Ca dida
 10, 12, 35-38
 T
 Ca dida
 (ICU),
 F
 T

METHODS

C s
 T I D S
 A (IDSA),
 2009 1 F IDSA
 S F G C (SPGC)
 12
 T 12
 IDSA, 11
 1 A
 L A s s
 P 1
 P M
 M (1946),

Ca dida, PICO (L
 S 2
 U v P F PICO
 P M
 H (M SH) PICO A
 I
 A N
 2013. T fi
 N v 2013 J 2014. A
 v
 P ss 0
 T 2- T
 v D
 fi F fi
 v
 E G ADE M
 GRADE
 2, 39 T IDSA
 GRADE 2008. I GRADE
 (F 1). D
 " " H v fi
 v GRADE v

(12 / L.) 800 400 (6 / L.)

. T (800 1, 12 / L.)

C. gab a a

<50 L/

L.

60

G.

H.

61 A

62 Q

200 3

200

23, 63 L.

C. ei fl.

C. gab a a CSF v. >50%

64-66 V

H.

67, 68 I

400 (6 / L.)

200-300 (3-4 / L.)

I.

2 6 12

3-4 / L. 12

B.

<50 L/

H

69, 70 Q

71

C

72 D

52 V

Ca dida C. *ei*

E. H

V.

CNS. 73-75

P

L. *Ca dida*

76 P

T 300 2

300

77, 78 T

79-81 I 300

2 300

L. *Ca dida*

H.

A. US).

Echinocandins

C. 82-84

(MIC)

Ca dida *C. gab a a* *C. ei* 48-50

H *C. gab a a* 85, 86 *Ca dida*

a a i o i MIC

Ca dida

C. a a i o i

E. 24, 87, 88

25-34

R.

19

A. T

82-84 E

CNS, 59 T

Downloaded from <http://cid.oxfordjournals.org/> by guest on December 20, 2015



fi B. P450. C. T. 70 50 200 100 100

Flucytosine

Ca dida. U S. (2.4-4.8) 25 / 4. F. (80%-90%), () 89, 90; 91, 92 T. CNS. 93 T. Ca dida. Ca dida. C. g. a b a a 94.

Pediatric Dosing

T. 95 T. 96-98 T. A B. ABLC 2-5 99 T. 100. 101 T.

F. 12 / T. 102-105. V. 106-108 T. 4 / 12. 8 / 9 / T. 350) 95, 107 T. <2. US F. D. A. (FDA). C. D. 70 / 2 / 50 / 25 / 2 / T. 2 / / <40 T. 10 / / 109 A. 1.5 / / 110-112.

Considerations During Pregnancy

A B. 113 F. V. T. F.

Therapeutic Drug Monitoring

T. (TDM). fl. 114 T. TDM. F. (HPLC). ≥1 /L. >5 /L. B. 3.



U.S.), (149-154) T. fi. β -D-
 155 M. v., 90% 64%/9% 14%/50%,
 β -D- T. T. S.
 β -D- CSF, 100% 95%-98%,
 -*Ca dida*, CNS 156, 157 β -D-
C. albica fi 158 L β -D-
 159 T. *Ca dida* 160
 L β -D- 161
 β -D- I β -D- v-
 162 C.

Polymerase Chain Reaction

Ca dida PCR. β -D- C PCR
 134, 135 T. PCR
 95% 92% 134 I
 85% 38% v. PCR
Ca dida fi.
 A PCR.

A US. *Ca dida* DNA.
 PCR T2 (T2 B L
 M. FDA 163 T
 PCR β -D-
 PCR (S. F., R.)
 19. 6. (*C. albica*, *C. glab a a*, *C. a a i o i*,
C. o ica i, *C. ei*, *A e gill*, *f iga*.)
 A 94%;
C. fa a a 164 T PCR

Nonculture Diagnostic Testing for Blood Culture-Negative Invasive Candidiasis

T M
 I v. L. fi. F β -D-
 PCR (V, C -IBT, L S
 M.) v. 36%/73% 80%/70%,
 132 M β -D-
 PCR) 21%, 67%, 88%,
 β -D- 79%; PCR.
 98% A. β -D-
Ca dida. (*Ca dida*
), *Ca dida* (*Ca dida*
) ICU 2
 143 T v. L. fi. 2 β -
 D- 65%/78%. I 7%. I
 5 6 β -D-
Ca dida T
 ($\leq 43\%$).



Downloaded from <http://cid.oxfordjournals.org/> by guest on December 20, 2015

T
V
H

fi I

I. **Recomendations** B N s?

1. A (. 70)
50 : 100
200 100

(o g eco e da io ; high- ai. e ide ce).

2. F 800- (12)
400 (6)

Ca-
dida. (o g eco e da io ; high- ai. e ide ce).

3. Tr Ca dida

Tr

Ca dida... CNS, 10%, 47% 6-8, 13, 10%-20%,
A P C H Ev II (APACHE II) *Ca dida* 8, 19, 165-167
14, 16-18, 168
Ca dida 70%-75% 24-28, 31, 32
v16.80-1.()
c

() 70 . V .
C. g'ab a a 47, 177-179 . L .
C. ei, C. g'illie o dii, C. g'ab a a .
A B .
T .
P .
Ca dida . T .
T .
Ca dida .
180 .
A B . v . Ca dida .
C. ia iae, L .
A B . A B .
/ .
-Ca dida .
C. cocco efo a , Hi o la a ca , a .
L . A B, 3 / . 26 .
T .
- / . Ca dida . C. g'ab a a ,
fi 10, 12, 35-37, 181, 182 .
F . fi 9, 10 .
T .
E . P . v . A B .
()
16%
v .

T E P CVC
 CVC 19
 T E P CVC
 CVC
 A
 CVC 195, 201 A
 CVC 188, 189, 200,
 202 A
 CVC
 C. a a i o i
 CVC 176

III. B N s
Recommendations

14. A (70, 50, 200, 100)
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).
15. L A B, 3-5
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).
16. F (800- (12 /), 400 (6 /))
 (rea eco e da io ; ova- a.i. e ide ce).

28

v fl

27. I 2

64%

v A B, 64%

68%

A

29, 208

v v

I

73%

A B v 82%

209 67%

A B 210

211

205 T 17

342

A B P

(A B)

2

53% 85%

fi

O

H

A

fi

A B

fi

S

14

Ca dida

W

209, 210

T

D

v

201 T

v

fi

A 842 2 3

(4315.19 725 3 .3666T5(725.14.8 .3726T (011.1()-343.5(

217-219 . Ca dida a bica
C. o ica i , C. g. ab a a, C. ei, Ca dida
C
(CT), (MRI),
-CT (PEI-CT),
217, 218, 220, 221 . B
219

50%

14, 17, 18, 236 R

S

Q

W

R

Ca dida

CVC 237, 238 E

Ca dida

16, 239 R

Ca dida

234

S

T

240-242 A

238, 240, 243, 244 T

S

ICU

PCR

β -D

β -D

Ca dida

245-248 F

B

T

I

ICU

β -D

87%

249 S

β -D

ICU

151, 248, 250-252

C

v

fi

142, 253 R

PCR

β -D

132 T

Ca dida

(T2 B)

163 R

ICU

L

fi

R

254 R

ICU

fi

S

fi

255, 256 I

ICU

v

(800 14)

257 A

ICU

Ca dida

249

W

N

E

P

Ca dida

Ca dida

T

C

I P R s B s P I R s U R s s

IC ?

Recommendations

34. F , 800- (12 /) 400
 (6 /)
 ICU (>5%)
 (vea eco e da io ; ode a e- ai e ide ce).

35. A (: 70-
 50 : 200-

100 : 100
 (r'ea eco e da io ; o- ai e ide ce).
 36. D ICU
 (r'ea
 eco e da io ; ode a e- ai e ide ce).

Evidence Summary

T
 fi 14,
 17, 18. H v. fi
 ICU 258, 259. A.
 fi 260. T ICU
 261, 262, fi
 249, 263, 264.
 F ICU
 <5%
 260. T
 ICU;
 ICU 262
 261. I Ca dida
 I
 Ca dida
 ICU 263. A
 fi 264. A
 ICU
 fi v. v

40. E
 (r'ea eco e da io ; lo r'- ai. e ide ce).

E
 C
 (Ca dida)

41. A
 Ca dida
 (o g eco e da io ;
 lo r'- ai. e ide ce).

42. CT
 Ca dida (o g eco e da io ;
 lo r'- ai. e ide ce).

43. CVC
 (o g eco e -
 da io ; ode a e- ai. e ide ce).

44. T
 Ca dida 2
 (o g eco e da io ; lo r'- ai. e ide ce).

Evidence Summary

N (NICU). Ca dida. NICU
 U S 275 H
 276-278 N fi
 ≤1000
 279-284 T
 CNS T
 285, 286 Ca dida a bica C. a a i o i
 80%-90% 278, 287
 N Ca dida
 288 E
 A
 Ca dida
 285 CNS
 CSF fi Ca dida
 N
 279, 281, 282, 284
 R fi 281

III. B I S S ?

Recommendations

54. E
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

55. T
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

56. T
 ICU (S I V) (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

57. T
 (o g eco e da io ; o r- a.i. e ide ce).

Evidence Summary

I U 40%
 243, 244, 315, 316

I 243, 244, 263, 316-320

316, 319

20% 40%
 319, 320

D B I 321 A

S H

>24

I

24

T Ca dida

β-D-

72% 80%

V V Ca dida
 143

C M
 fi P Ca dida

24

P Ca dida

fi S ICU

fl. 265-268

S

14 T Ca dida

D

I D s B s E s ?
 A B h ?

Recommendation

58. G Ca dida
 (o g eco e da io ; ode a e- a.i. e ide ce).

Evidence Summary

T Ca dida ICU

Ca dida T

322, 323 O Ca dida

324, 325 P Ca dida

CT

I Ca dida

A Ca dida

(BAL) M

Downloaded from <http://cid.oxfordjournals.org/> by guest on December 20, 2015

V. *Ca dida.*
BAL fl. 326-328. I
77. ICU
BAL *Ca dida*
328. B. *Ca dida*
fi. *Ca dida*
329-
331.
R. *Ca dida.*
332-336. *Ca dida*
H. *Ca dida*
B. I. B. s. I
E. s. I. B. s. B. I. R. s. I. D. I. s. I.
Wha I he T ea e fo C E do ca di i ?

Evidence Summary

T. *Ca dida*
Ca dida 337. E
338. M.

Recommendations

59. F. *Ca dida*, 25 /, 4. (OR 150 (150 200) *o g eco e da io ; io r- a. i. e ide ce*).
60. S. *Ca dida*, 400-800 (6-12 /) *Ca dida* *Ca dida* (*o g eco e da io ; io r- a. i. e ide ce*).
61. O. *Ca dida*, 200-300 (3-4 /,) 300 (*rea eco e da io ; e io r- a. i. e ide ce*).
62. V. *Ca dida*, 6 (*o g eco e da io ; io r- a. i. e ide ce*).
63. F. *Ca dida*, 400-800 (6-12 /) (*o g eco e da io ; io r- a. i. e ide ce*).
64. F. *Ca dida*, 400-800 (6-12 /) (*o g eco e da io ; io r- a. i. e ide ce*).
C. *Ca dida*, 400-800 (6-12 /) (*o g eco e da io ; io r- a. i. e ide ce*).

66. A (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

67. F 4 (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

68. F 6 (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

69. F (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce). C fl. (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

Evidence Summary

T Ca dida fl. 369-374 . T 4-6 369, 371-374 . M 370 Ca dida 375-378 . T, E P M T 378 Wha I he Tea e fo C S a i e Th o bo hibi i ?

Recommendations

70. C (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

71. L A B, 3-5 /, OR fl. 400-800 (6-12 /,) 1, OR 150 150 200 2 (.) (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

72. S fl. 400-800 (6-12 /,) A B (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

73. R (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

Evidence Summary

M A B F 379-381 382 H S Ca dida W I T fl. CVC 381 I B Os I B s? Wha I he Tea e fo C O eo e i i ?

Recommendations

74. F 400 (6 /,) 6-12 OR (. 50-70 100 100 2 6-12 400 (6 /,) (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

75. L A B, 3-5 /, 2 fl. 400 (6 /,) 6-12 (r ea eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

76. S (o g eco e da io ; lo r- a.i. e ide ce).

Evidence Summary

M 383, 384 . T I v 2 T 228, 384-388 . N fi Ca dida Ca dida a bica H 2 -a bica , Ca dida Ca dida S a h lococc , a e 384, 389 .

Downloaded from <http://cid.oxfordjournals.org/> by guest on December 20, 2015

Tr. H. A B 388 R. A B 228, 384-386

fl. A B 228, 384-386

F. 390-393 T. 228, 229, 394-396

C. fi 384, 385 T. A B 397, 398

S. S Ca dida 387 388 S. 384

O. Ca dida 391, 399

Wha I he Tea e fo C Se ic A h i i ?

77. F. 400 (6 /.) 6 OR 50-70 100 100 400 (6 /.) 2 4 (o g eco e da io ; io r- a.i. e ide ce).

78. L. A B, 3-5 /, 2 400 (6 /.) 4 (rea eco e da io ; io r- a.i. e ide ce).

79. S. (o g eco e da io ; ode a e a.i. e ide ce).

80. F. (o g eco e da io ; ode a e a.i. e ide ce).

81. I. fl. 400 (6 /.) (o g eco e da io ; io r- a.i. e ide ce).

Evidence Summary

A. Ca dida

A. Ca dida C. 400-402 A.

A B, fl. 403, 404 T. 2. 3-6 12 6 405-407 T. fi 408

Ca dida

II. B E s? Wha I he Ge e a. A oach o C E do h ha i i ?

Recommendations

82. A. (o g eco e da io ; io r- a.i. e ide ce). F. (o g eco e da io ; io r- a.i. e ide ce).

83. T. (o g eco e da io ; io r- a.i. e ide ce).

84. D. (o g eco e da io ; io r- a.i. e ide ce).

Evidence Summary

E. Ca dida

M. Ca dida E. 409-412 Ca dida a bica Ca dida



411-414 . O . . . v . . .
 415 .
 S v . . .
 Ca dida . . . L . . .
 70, 416-418 . A v . . .
 419, 420 . I . . .
 420-422 . I . . .
 419, 420, 422 . Tr . . .
 S . . .
 A B . . . 412,
 419, 422-425 . T . . .
 Ca dida . . .
 T . . .
 Ca dida . . .
 183, 426 . T . . .
 E . . . P . . . Ca dida . . .
 W . . .
 415 . . .
 417, 418, 421 . . .
 Wha I he Tea e fo C Cho io e i i i Wi ho
 Vi i i ?

(6-12 / l .) OR v . . . 400
 (6 / l .) 2 . . . 300
 (4 / l .) . . .
 (o g eco e da io ; lo v ai e ide ce).
 86. F . fl . -/v . . .
 A B, 3-5 / . . . 25 / l . 4 . . . (o g ec-
 o e da io ; lo v ai e ide ce).
 87. W . . .
 PLUS . . . A B . . .

Recommendations
 85. F . fl . -/v . . . fl . . .
 . . . , 800 (12 / l .) . . . 400-800

93. F. *ff*, 400-800, (6-12, *l.*)
 (o g'eco e da io ; io' - ai. e ide ce).

94. T. CSF
 o e da io ; io' - ai. e ide ce).

95. I. CNS
 (o g'eco e da io ; io' - ai. e ide ce).

96. F. A B
 0.01
 0.5 2 L5%
 (rea eco e da io ; io' - ai. e ide ce).

Evidence Summary

CNS *Ca dida*
 453-462. M
 462. L
 CNS
 CNS
Ca dida M
C. a bica *C. g a b a a*
 453-457, 459, 461, 462. T

21. 843616 TID (438590) - 8 91100 C 0.6 E +8 3-3066. () - 8 () - 335.6-7. T 52.2 325.-8. () - 1205, 3, -325.5 05(0. . .

(< 1500),
da io ; o - ai. e ide ce). (o g eco e -

99. N. III VII) (o g eco e da io ; o - ai.
e ide ce).

100. P. fl

fi 488, 489 I
CT. fi
490-492 A
()
94 R. Ca dida
491, 493-495

S v
Ca dida UTI. I
Ca dida a bica UTI, 94
UTI fl C. g. ab a a C. ei
F Ca dida UTI. I
496 I
F v

(o g eco e da io ; ode a e- ai.
 e ide ce).
 126. A v. fl. OR A B
 v. 200 / L4. (o g eco e
 da io ; ode a e- ai. e ide ce).
 127. I : 70-
 50 : 100
 : 200- 100) OR
 A B , 0.3 /
 (rea eco e da io ;
 ode a e- ai. e ide ce).
 128. C . I
 100 3. (o g eco e
 da io ; high- ai. e ide ce).
 129. F HIV-
 (o g eco e da io ; high- ai. e ide ce).
 130. F
 (o g eco e da io ; ode a e- ai. e ide ce).

Evidence Summary

HIV
 528, 529
 I HIV-
 CD4 < 200 L 528-530 T
 531
 F
 fl. 530-533 E
 CD4 ; C. a-
 bica -a.bica Ca dida C. gab a a,
 C. 531 T 529 T

Potential conflicts of interest. T... .. fl

- C. *ocococ*, *eofo* a... 2001-2002... ARTEMIS... D... M... D. 2004; 48:201-5.
77. G, M, L, M... M, O'M... E. S... I... 2012; 56:4196-201.
78. K... G, M, L, M... M, R... RA, O'M... E. A... J. A... 2012; 67:2725-30.
79. C... R, W... D, R... E, L... J, L... M. E... B... C... P... 2004; 57:218-22.
80. E... F, W... B, C... R, K... G, L... J, L... M. O... C... P... 2005; 44:211-20.
81. A... J, W... A... S... W... TS, K... J, G, U... DR. O... C... I... D. 2009; 48:839.
82. C... PH, S... J, D. M... C... I... D. 2006; 42:1171-8.
83. D... SC, S... DA. C... C... I... D. 2003; 36:1445-57.
84. V... JA, S... J, D. A... C... I... D. 2006; 43:215-22.
85. D... E, D... O... M, G... H... D... Ca dida... 2004-2010. E... I... D. 2012; 18:86-90.
86. S... RK, N... MH, R... EG, U... CL, C... CJ. A... MIC... FKS... Ca dida gab a d... A... C... 2013; 57:6361-5.
87. W... N, I... C... A, S... J... HIV... C... I... D. 2004; 39:842-9.
88. V... A, A... EG, G... E, B... RS, D, N... MJ, S... CA. A... C... I... D. 2001; 33:1529-35.
89. K... CA... C... I... D. 2005; 41(6):S371-6.
90. M... AN, K... CA. Ca dida... E... R... A... I... T... 2007; 5:277-84.
91. P... W... T, J. Ev... C... I... D. 1992; 15:1003-78.
92. P... AC, H... SJ, M... CB, D... DW, F... UK. J. A... C... 2007; 59:791-3.
93. B... F, A... D, C... E, S... G. B... Ca dida... J. A... C... 2000; 45:408-9.
94. F... J, F, S... J, D, K... CA, N... CA. Ca dida... C... I... D. 2011; 52(6):S457-66.
95. L... JM, S... PB, C... W... M, B... DK, H... WW. A... B... J... C... P... 2013; 75:1381-95.
96. S... JR, M... EO, K... WG, K... SL. P... B... J... I... D. 1987; 135:766-74.
97. K... G, L... A, K... J... P... B... 1988; 113:59-63.
98. B... JM, N... MC. P... B... A... A... C... 1989; 33:1989-93.
99. W... T, J, W... P, P... S... S... B... A... A... C... 1997; 41:1944-8.
100. H... S... P, J, N... CE... P... A... C... 2006; 50:335-42.
101. B... JE, M... C, K... RM, J... MR, B... JL. P... B... 1990; 116:791-7.
102. L... JW, S... NL, A... M, W... P, P... PA, W... T, J. S... 1992; 20:987-93.
103. S... H, H... K, P... v... M. P... fl... T... 1993; 54:269-77.
104. S... RE, L... TA, T... JP, B... BC, O'I... MC, U... DL. P... P... 1995; 15:52-8.

127. B-A R, O, -P, K, K, M, A. *Ca dida*. A. 2012; 56:2518-23.
128. O DA, C JK, H, G, C. *Ca dida*. J A. C. 2010; 63:1460-5.
129. L, O, G, JP, M, P, E. *Ca dida*. (2005-2006). C M. 2009; 37:1612-8.
130. P, CD, S, GP, S, WA, R, LB, H, JR, A, BD, Q. *Ca dida* CFU. J C M. 2011; 49:2879-83.
131. T, A, S, JM, S, L, E, RS, R, GD, Q. M. C. R. 1991; 66:1120-3.
132. N, MH, W, MC, S, RK, B. *Ca dida*. C I. D. 2012; 54:1240-8.
133. S, WA, JL, S, PB, E, PCR, DNA. *Ca dida a bica*. E. C. M. I. D. 2012; 31:2237-45.
134. Av T, L, v. L, P, M. PCR. J C M. 2011; 49:665-70.
135. M M, R, M, L, C, PV, A. C. I. D. 2008; 46:890-6.
136. N, MJ, V, W, W, GL. *Ca dida*. J I. D. 1989; 159:495-502.
137. T, M, P, B, S, TH, O, L, T, P, PA, H. A. M. 1988; 108:88-100.
138. E, AN, M, CJ, L. J. M. 2005; 43(S. N.):65-84.
139. C, CJ, N, ML, C, S, I, G. *Ca dida a bica*. C. M. 2008; 46:1647-54.
140. M, M, C, T, S, M, P, D, V, C, T. R22100-23 v1 513490T*4.557(C/T)101T*-0.2(100)T(4.3)213C H 912.86(E-2.201).65. 1428;; 46:1647-54. G. C. 2010; 14:R222.
141. H, S, B, H, N, C, D, P, D, C. E. J C M. I. D. 2001; 20:864-70.

20:698-705.

176. Ferrer-Rodríguez MA, Alvarado JM, Alvarado B, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2014; 58:1413-21.

177. Echeverría AB, Ferrer MA, Echeverría M, et al. EUCASTI. *CLS M27-A2*. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2005; 43:3884-9.

178. Pineda MA, Díaz DJ, Echeverría M, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2007; 20:133-63.

179. Echeverría AP, Pineda MA, Ballesteros M, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2014; 58:2006-12.

180. Pineda MA, Martínez SA, Rodríguez PR, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2013; 51:2008-16.

181. Sánchez RK, Nájera MH, Rodríguez EG, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2013; 57:3528-35.

182. Ballesteros ND, López RE, González KW, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2012; 46:1086-96.

183. Vázquez MJ, Rodríguez JC, Kluge T, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2013; 47:146-8.

184. Wainwright MB, Rodríguez TO, Rodríguez A, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2011; 96:827-37.

185. Cordero JK, González R, Rodríguez R, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2008; 46:1206-13.

186. Cordero JK, González R, Rodríguez R, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2008; 36:1993-8.

187. Álvarez S, Rodríguez NG, Sánchez A, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2011; 52:1108-15.

188. Rodríguez LS, Krumholz SH, Rodríguez C, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2013; 175:231-9.

189. Tena M, Ferrer B, Tenreiro EM, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2012; 46:33705.

190. Nájera MA, Echeverría B, Rodríguez E, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2010; 51:295-303.

191. Vázquez E, Pineda RD, Ferrer M, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2011; 43:27-31.

192. López CH, López LJ, Cordero TL, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2012; 82:281-5.

193. González M, Rodríguez J, Ballesteros A, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2013; 68:206-13.

194. Rodríguez JH, Ballesteros JE, Sánchez AM, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 1995; 21:994-6.

195. Nájera MH, Ballesteros JE, Tenreiro DC, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 1995; 155:2429-35.

196. López RA, Ferrer G, López L, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2000; 19:602-7.

197. López CH, López LJ, Wainwright WS, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2009; 58:154-60.

198. Krumholz MG, Hernández LN, Krumholz RE, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2000; 106:E63.

199. Krumholz JM, Nájera JG, Jarama MA, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2000-2010. *Cienc Iberoam*. 2013; 34:1268-71.

200. Díaz I, Díaz B, Alvarado A, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2014; 31:435-41.

201. Nájera MA, Echeverría E, Rodríguez D, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2001; 33:1959-67.

202. Alvarado EJ, Rodríguez JH, Urdueño V, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 1998; 104:238-45.

203. Nájera M, Sánchez MI, Sánchez N, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 1998; 27:107-11.

204. Vázquez E, Ballesteros RA, Echeverría M, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2008; 27:1071-8.

205. Krumholz JN, López M, Rodríguez C, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2013; 54:1479-87.

206. Cordero OA, Martínez FM, Sánchez EP, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2011; 54:838-47.

207. Urdueño AJ, Alvarado M, Hernández R, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2012; 51:1479-87.

208. Ballesteros R, González A, Martínez J, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2006; 106:466-73.

209. Wainwright TJ, Ferrer RW, Alvarado C, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 1999; 340:764-71.

210. Wainwright TJ, Tenreiro HD, González GR, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2004; 351:391-402.

211. Wainwright TJ, Ballesteros P, Wainwright DJ, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2002; 346:223-34.

212. Hernández DL, Ochoa L, Martínez MI, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2010; 29:223-9.

213. Rodríguez TH, Ballesteros RA, Ballesteros M, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2000; 93:3302-9.

214. González L, Pineda N, González V, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2006; 14:910-6.

215. Sánchez A, Hernández HA, Ballesteros M, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2004; 101:2859-65.

216. Sánchez MG, Rodríguez C, Wainwright A, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2008; 42:679-84.

217. Krumholz DP, López MA, Sánchez BI, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2000; 14:721-39.

218. Martínez A, Sánchez S, Cordero T, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2005; 29:493-501.

219. Rodríguez B, Díaz I, López O, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2012; 55:74-84.

220. Alvarado VJ, López AE, Ballesteros S, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 1996; 56:82-7.

221. Hernández AM, Cordero P, Sánchez S, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 2011; 17:409-17.

222. Alvarado VJ, Echeverría E, Nájera S, et al. *Caída a la ioidina*. *Cienc Iberoam*. 1997; 24:375-80.

223. D. C., N. M., E. P., R., H., P., 2000-2007. C. M. 2012; 18: E183-7.
224. G. PC, B., RJ, A., SH, K., NA, P., SK, S., B., J. C., R., C., O. (1993); 119:569-71.
225. S., S., RC, S., W, V., JR, P., DL, A., B., R. 1999; 23:995-9.
226. K., CA, B., SF, R., SC, W., DR, H., A. J. M. 1991; 91:137-41.
227. A., E, B., GP, K., H., F., B., A. J. M. 1991; 91:142-50.
228. O., OA, L., M, B., R., J. A., C., 2007; 60:363-9.
229. Q., L, O., L., AM, K., BJ, R., JH, V., J. C., M., I., D. 2003; 22:651-5.
230. L., T, A., A, D., M., P., E, J, C., M., D. 2010; 29:1043-5.
231. P., LM, C., H., T., LK, L., TC, K., LP, S., T., I., D. 2009; 11:160-6.
232. P., M, D., B., A., C., I., D. 2008; 46:696-702.
233. C., H., B., F, L., S., U., J. A., C., 2012; 67:1493-5.
234. E., P, O., G., L, E., ICU, C., O., G., C., 2010; 16:465-9.
235. T, E, A., J, C., B., JA, W., TJ, F., C. T., D. 2005; 41:1232-9.
236. M., DJ, EG, C., S., G., C., 2009; 13:R15.
237. P., D, M., M, S., PM, R., E, A., R. *Ca dida*, 1994; 220:751-8.
238. B., HM, J., v. WR, S., JM., R., NEMIS., T., N., E., M., S., C., I., D. 2001; 33:177-86.
239. T., JA, B., G, M, A., DF, W., MJ, P., CC, M, M., R. *Ca dida*, J. I., 2010; 61:403-9.
240. L., C, R., S., S., P., A., ("C. *Ca dida*, G. C., M. 2006; 34:730-7.
241. M., AS, G., S., M., SD, D., ICU, C., 2003; 12:2244-55.
242. Q., L, P., PG, S., S., I., M., 2011; 54:46-51.
243. D., H., P., B., C, M., S., C., R., *Ca dida*, fl., A. S., 2002; 137:1341-6; 7.
244. M., P, D., H, G., R., *Ca dida*, G. C., M. 2006; 34:48-52.
245. B., E, P., B, B., E, L., A, H., S, G., W, I., v., (1,3)-D., J. I., D. 2009; 13:707-12.
246. M., JF, S., C, P., V., R., (1->3)-D., J. C., M., 2011; 49:58-61.
247. K., S, B., JM, P., JH, B., LR, M., FM, D., (1->3)-D., C., I., D. 2009; 49:1650-9.
248. P., B, D, P., G, T., M., E., (1->3)-D., *Ca dida*, G. C., M. 2011; 15:R249.
249. Q., L, S., S, V., J., MSG-01; C., D. 2014; 58:1219-26.
250. D., J, K., J, G., A, L., A, B., W, W., D, S., C., D., L., I., 2003; 10:882-5.
251. H., KE, P., CD, L., ED., B., -D., PL, S., O., 2012; 74:2282.
252. G., T, N., K, S., T, F., N, R., (1->3)-D., 6., C., I., D. 2008; 46:1864-70.
253. A., MC, B., OJ, L., L, N., HV, J., JO, C., B., D., C., M., I., 2010; 16:355-62.
254. P., MD, S., DM, E., S, L., KB, A., A., C., 2007; 60:613-8.
255. P., R, G., F, B., v., P., A., G., C., M. 2004; 32:2443-9.
256. S., S, S, ED, W., ST, L., JC, L., PW, E., *Ca dida*, W., J, S., 2006; 30:119-26.
257. S., MG, E., JE, J., S., JD., E., fl., A., M. 2008; 149:83-90.
258. Q., L, I., v., A. J. M. 2012; 125(1-3):S14-24.
259. F., RP, E., JR, P., BJ, F., SK, M., SS, I., 1990-2010. P., C., H., E., 2013; 34:893-9.
260. Q., L, B., G. C., M. 2004; 32:2552-3.
261. G., J, L., DP, R., JA, H., S, A., R, P., D. R., *Ca dida*, I., C., M. 2002; 28:1708-17.
262. B., RK, H., CW, S., SM., D., A., S., 2001; 233:542-8.

274. O'H JC, S W, GL, M -B, LS, S, N. T. e. fi
 I. C. H. E. 2012; 33:257-67.
275. H SN, E JR, H TC, M GC, I M, L. FC. D. v. e.
 N. H. N. 2006-
 2008. F. C. H. E. 2012; 33:1200-6.
276. A S, C RH, L M. C
 B. 2014; 133:236-42.
277. F. BT, R. RK, L AR, B PA, TE. D. U. S. C. D.
 V. 2014; 58:74-7.
278. C AS, M SS, E JR, C TM, B SK, L. FC. Te
 Ca dida. NICU, 1999-
 2009. B. 2012; 130:46-52.
279. B DK, S BJ, F AA, N
 18. 22. 2006; 117:84-92.
280. TE, H K, L R, W T, F C. O.
 C. I. D. 2007; 44:1187-93.
281. W JE, T S, G MG, O.
 C. I. D. 2012; 54:334-9.
282. S BJ, H NI, A -C I. N.
 JAMA 2004; 292:2357-65.
283. S PB, M J, B JD, E

328. M... W, L... K, S... I... S... fi... Ca dida
I... C... M... 2009; 35:1526-31.

329. R... J, E... ME, D... E, M... D, G... M, V... J, T... Ca dida
114:148-9.

330. E... M, T... A, F... N... S... fi... Ca dida
A... J, R... G... C... M... 1997; 156
(2 P. 1):583-90.

331. W... GC, M... EW, G... MA, B... BA, F... TC. Ca dida...
I... C... M... 2006; 32:599-803.

332. W... DR, A... M, B... MM, T... Ca
dida...
2011; 58:275-84.

333. D... MS, W... DR, B... MM, A... M, J... X, H... DK, T...
fi... Ca dida...
J... G... C... 2008; 23:11-7.

334. R... D, G... S, K... E, L... A...
41: 191-9.

335. M... JB, K... E, F... E... Ca dida abica... P e do o a ae gi o a
? M... M... I...
2013; 43:146-51.

336. H... M, P, v... A, D... F... Ca dida...
I... C... M... 2012; 38:1272-9.

337. D, K... P, C... OA, F... C... Q... I... D...
2013; 26:501-7.

338. C... L, L... D, C... C... L... S... 2012; 25:130-4.

339. E... ME, A... A... H, S... A, G... W, W... W, F...
1965-1995. C... I... D... 2007; 32:50-62.

340. V... M, D... B... M... A... F... Ca dida abica...
I... D... 1992; 14:422-6.

341. C... FS, B... MS, K... ML, B... AL, L... v... v...
fi... A... J... M... 1993;
94:545-6.

342. N... MH, N... ML... VL, M... M... D, K... TF, A... M. Ca dida
C... I... D... 1996; 22:262-7.

343. I... T, K... M, A... Ca dida a a i o i...
v... J... I... 1997; 35:81-2.

344. M... R, I... v... E, A... O, I... v... A... N, G... R, S...
B (A... B... S... J... I... D... 2000; 32:86-9.

345. A... L, T... A, V... JP, L... R, D... B, S...
Ca dida abica...
I... D... 2003; 35:351-2.

346. J... -E... MJ, T... G, B... A... N...
Ca dida gab a a...
C... I... D... 2004; 39:
70-3.

347. W... K, T... A, J... I. Ca dida abica...
D... 2005; 37:310-1.

348. R... R, A... NJ, M... AR, B... IC, F... JC. Ca dida...
C... I... 2005; 40: 72-4.

349. S... WJ, B... JR, C... CH... A...
Ca dida...
J... I... 2005; 51:230-47.

350. M... DD, L... BW, C... DM... S...
60:538-43.

351. M... E, M... J, C... J, G... J, F...
C... I... D... 1996; 22:386-8.

352. H... I, S... I, B... E... Ca dida...
M... 2006; 49:43-8.

353. N... DE, F... M, M... EH, B... CJ, Q...
32:1078-23.

354. S... RA, J, A... H, T... fi... Ca dida...
(B...) 2011; 90:237-49.

355. R... E, N... ER, S... MS, R... JJ, T...
B... Ca dida... C... 1974; 66:376-7.

356. K... DM, G... T, C... J, M... PK, G... MA, A...
Ca dida... fi... fi... B...
A... A... C... 2002; 46:1773-80.

357. M... W, W... M, C... Ca dida...
D... J... 2004; 23:376.

358. M... V, L... T, B... vD, V... JA, M...
Ca dida a a i o i

382. P. SC, H. SM, C. SC, L. HT, C. C. S. *Ca dida ei*. *I. J. I.* D. 2005; 43:731-4.
383. A. F. M. E. S. L. ME. *Ca dida abica*. *I. J. I.* D. 2004; 8:307-14.
384. G. MN, K. DP, S. NV. *Ca dida*. (1970-2011). *C. I. I.* D. 2012; 55:1338-51.
385. S. AK, K. SW, H. DL. T. *Ca dida*. 17. *D. M. I.* D. 2012; 73:89-93.
386. N. D. H. S. R. A. T. *Ca dida*. 53. *P. T. H. A. (R)*. *E. J. C. I. M.* D. 2014; 33:135-41.
387. H. L. V. W. E. S. I. B. WE. C. *Ca dida*. 6. *C. I. I.* D. 2001; 52:527-33.
388. M. DJ, M. GC. *Ca dida*. *C. I. I.* D. 2001; 33:523-30.
389. K. NC, B. S. PE, S. C. A. M. B. *Ca dida o icai* *Ca dida ei*. *I. J. I.* D. 2012; 16: 16-22.
390. F. C. B. P. H. C. D. B. C. B. S. *Ca dida abica*. *C. I. I.* D. 1996; 23:176-8.
391. M. PN, M. N. SA, B. SE, K. CA. *Ca dida abica*. *C. I. I.* D. 2002; 35:1318-20.
392. S. AM, S. C. D. RD. S. *Ca dida*. *I. J. I.* D. 1990; 13:517-20.
393. D. M. B. I. F. *Ca dida abica*. *C. I. I.* D. 1994; 18:126-7.
394. H. G. S. A. S. H. A. A. D. T. G. H. C. S. *Ca dida* *Ca dida abica*. (fl.). *M.* 2001; 44:422-5.
395. S. A. S. M. M. V. G. B. S. *Ca dida ei*. *M. M.* 2008; 48:79-83.
396. I. L. A. M. R. P. L. D. B. L. H. P. S. *Ca dida a a i o i* (fl.). *HIV. S. J. I.* D. 2006; 38:728-30.
397. M. F. R. GM, M. BA. A. B. *Ca dida abica*. *C. J. S.* 2001; 44:383-6.
398. S. PI, N. C. T. M. B. H. C. JD. D. *Ca dida*. *A. P.* 2009; 43:1606-15.
399. C. CJ, N. MH, M. AJ. C. *Ca dida*. *C. I. I.* D. 1997; 25:608-13.
400. H. MC, B. GR, M. MD. C. *Ca dida*. *B. E. C.* 2000; 16:249-51.
401. W. JA. *Ca dida*. *A. A. S.* 2000; 29:253-5.
402. S. JP, K. BC, L. HS. R. C. JC. *Ca dida o icai*. *H. K. M. J.* 2005; 11:120-3.
403. M. J. D. B. N. A. D. J. B. O. H. *Ca dida abica*. *J. I. I.* 2001; 42:208-9.
404. T. AR, T. C. W. B. *Ca dida*. *A. M.* 1993; 94:100-5.
405. D. H. D. FA, C. *Ca dida*. *J. I. I.* D. 2010; 42:890-5.
406. A. K. K. J. S. E. J. J. F. *Ca dida*. 2. *A. P.* 2012; 27:293-8.
407. U. SW, L. C. H. CC, H. PH, C. W. *Ca dida*. *C. I. I.* D. 2012; 55:1338-51.

438. H. SM, M. WF, L. TK, S. WE, G. JR. V. B. J. C. 2008

495. W SC, J S, W CJ, E I. I. D. 2012; 16:344-9.
496. S JD, K CA, M K D, C A. I. D. (NIAD) M S G C I. D. 2000; 30:19-24.
497. F JF, W K, E A, S J, D P, J T. E. B. *Ca dida*. C. M. I. 2003; 9:1624-7.
498. J L, S R, J A, R. ME, W GP. F. B. C. I. D. 1999; 29:686-7.
499. S JD, B SK, L C, J K, NA. C. C. I. D. 2007; 44:46-9.
500. H N, M K, T K. *Ca dida gab a a*. N. 2006; 66:214-7.
501. M A, F. *Ca dida gab a a*. C. B. 2010; 18:271-2.
502. S S, R CN, L. *Ca dida gab a a*. BMC I. D. 2006; 6:126.
503. J LG, S EA, C LA, v F. B. C. I. D. 1994; 18:313-8.
504. L HS, H CT. C. C. I. D. 1995; 20:1152-7.
505. J LG, S EA, F K, L D, F N. O. B. C. I. D. 1996; 22:30-5.
506. D RH, A RR, B JR. I. B. ? C. I. D. 2005; 40:1465-70.
507. T FF, A VS, B SR. B. I. J. D. 2009; 13:701-6.
508. C SV, S N, B G, B N. E. J. E. 2004; 18:865-6.
509. D V, NE, S LG, M E, S T, C L, F HD. U. U. A. J 2013; 7:E355-8.
510. V T, O, C R, T, A M, H, R. A, M. B. T. 2005; 159:331-7.
511. S MC, L DA, R JA, H KD. R. U. 2005; 85:1226.
512. B R, H KA. R. B. S. I. 2004; 20:804-5.
513. C BH, C S, K SI, C HS. S. U. 2001; 168:1835-8.
514. S JD, S F, RW. A J O. G. 1998; 178:203-11.
515. R SE, L v WC, M N MM. T. V. V. V. 1993. C. I. D. 1995; 20(1):S80-90.
516. S JD, V. L. 2007; 369:1961-71.
517. W MC, G M, B CM, M J, L A. O. V. BJOG 2002; 109:85-95.
518. S JD, B D, S GE. S. *Ca dida*. F. V. S. G. A J O. G. 1995; 172(4 P. 1):1263-8.
519. S G, N P, W MV, C A. T. *Ca dida abica*. I. D. O. G. 2000; 8:240-3.
520. S JD, C W, N V, L D. T. *Ca dida gab a a*. A J O. G. 2003; 189:1297-300.
521. W DJ, H AR, V A, L S, S M. C. B. *Ca dida gab a a*. S. T. I. 2001; 77:212-3.
522. M D, L L, B S, K KS, S JD. F. *Ca dida abica*. O. G. 2012; 120:1407-14.
523. S JD, W HC, M M. M. fl. NE J M. 2004; 351:878-83.
524. D G, B G, B G. I. V. (R C D F). A J O. G. 2008; 199:613-19.
525. R ML, S v BR, P PS. W. fl. E. J O. G. 2013; 167:132-6.
526. W A, K U, B M. M. BJOG 2009; 118:1499-505.
527. I C, G ID, IM, F ME. B. J W. (L.) 2011; 20:1245-55.
528. V JA, S JD. C I: K CA, P PG, S JD, D WE. E. 2. C. M. S. 2011.
529. D MC, S JS, A M. J. C I: A EJ, M G MR, P MA. C. 2. N. E. v. 2009.
530. B AS, G v SM, H VK, O CD4. J Q. S 2011; 53:203-11.
531. S L, C MJ, V E, H L, S S. D. AIDS. fi. 16. AIDS. 2013; 27:597-605.
532. S JA, B SF, H X. E. HIV. A J M. 1994; 97:339-46.
533. P PK, B JE, K WR. T. HIV/AIDS. AIDS R. 2012; 2012:262471.
534. B M, T L T. A. 110. Av. M. 1991; 151:1567-72.
535. P V, G D, D M. T. HIV. T. M. S. G. J A. D. fi. S. 1993; 6:1311-6.
536. F PM, R MD, R AG. A. B. J O. M. S. 1996; 34:23-5.
537. V JA, P LL, E JB. R. L. (R). fi. (S M L E S). HIV C. T. 2010; 11:186-96.
538. C JD, M J, G BG. L. J C. P. 1997; 50:477-80.
539. Q T, F, S W, N, C v MM. E. V. AIDS. B. J. D. 2001; 5:60-6.
540. P P, B K, F G. A. AIDS. C. I. D. 1998; 26:1368-73.
541. V JA, S DJ, N L. A. HIV/AIDS. C. I. D. 2006; 42:1179-86.
542. H DV, D MP, M C. JA. R. AIDS. C. I. D. 1998; 27:1369-75.
543. M E, P M, A P. V. E. J C. B. O. 1994; 30B:196-9.
544. P H JN, W JJ, M G, B KW, E G. R. M. S. G. J A. C. 1993; 31:973-84.
545. S D, M J, G B. A. HIV. J C. R. 1999; 53:349-52.
546. P P, v J, M W, M JS, G K, C. AM. L. AIDS. 1996; 10:1369-78.

547. S. MS, F... (WJ, K... CA, ... Tr... fl... HPV... AIDS R... H... R... v... 1999; 15:1413-7.

548. S... DJ, V... JA, A... GM, ... P... HIV... C... I... D... 2007; 44:607-14.

549. H... P, T... PF, F... G, D... V, R... M. Tr... fl... AIDS. AIDS 1998; 12:2227-8.

550. V... v. A, G... E, A... EG, ... A... fl... A... J... 2002; 113:294-9.

551. D... DH, S... DA, E. fi... B AIDS... J... M... V... M... 1994; 32: 389-93.

552. V... JA, H... JA, D, B... S. U... (-GM-CSF)... AIDS... HIV C... Tr... 2000; 1:232-9.

553. B... N, S... RA, S... GS, P... A. G... HIV... J... A... C... 2002; 30:765-6.

554. M... MD, L... -C... M, R... JH. D... Ca dida a bica... C... a bica... C... I... D... 1998; 27:1291-4.

555. K... CH, W... DB, M... A... J... 1979; 66:939-45.

556. K... M... K, K... M... C... Ca dida a bica... M... 2004; 48:937-43.

557. W... CM, A... LN, C... WS, T... SE... F... G... 1996; 110:1803-9.

558. B... G, B... G, C... W, G... B, A... P, D L... G, F... Ca dida... G... 1996; 111:1169-77.

559. W... CM, D... RC, L... L, M... v. BL, M... L, W, J. A... J... D... 1997; 176:227-32.

560. W... NT, B... AJ, V... JJ... A... (FK463) v... fl... A... P... T... 2005; 21:899-907.

