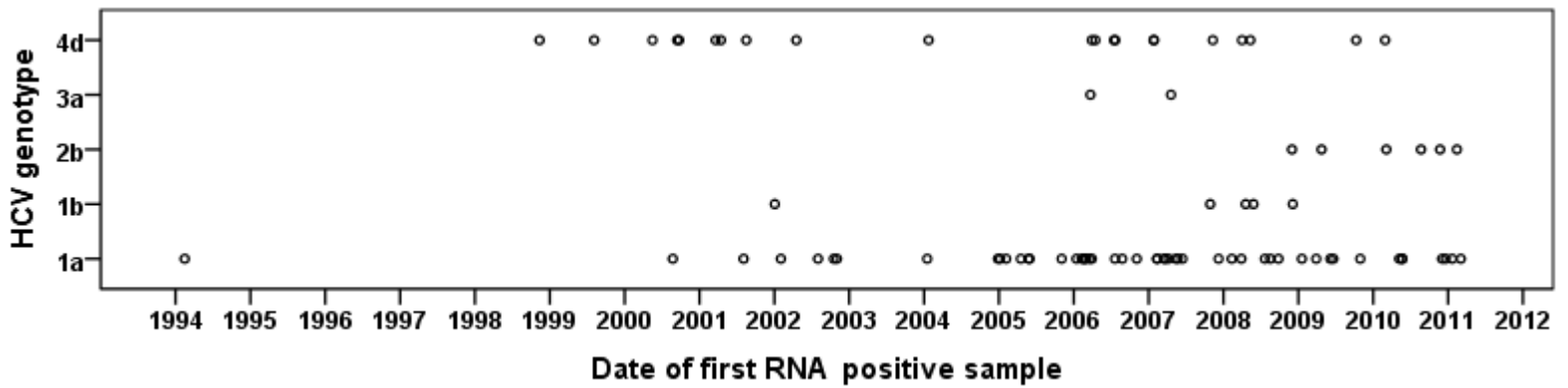1   **SUPPLEMENT FIGURE LEGENDS**

2

3   <mark>**Supplement figure 1. Date of first HCV RNA positive sample.** First HCV RNA positive</mark>

4   <mark>samples from all primary infections are depicted with open bullets. Genotypes are indicated on</mark>

5   <mark>the y-axis.</mark>

6

6

7 **Supplement figure 2. Maximum likelihood phylogeny of HCV genotype 1a.** ML-tree of all
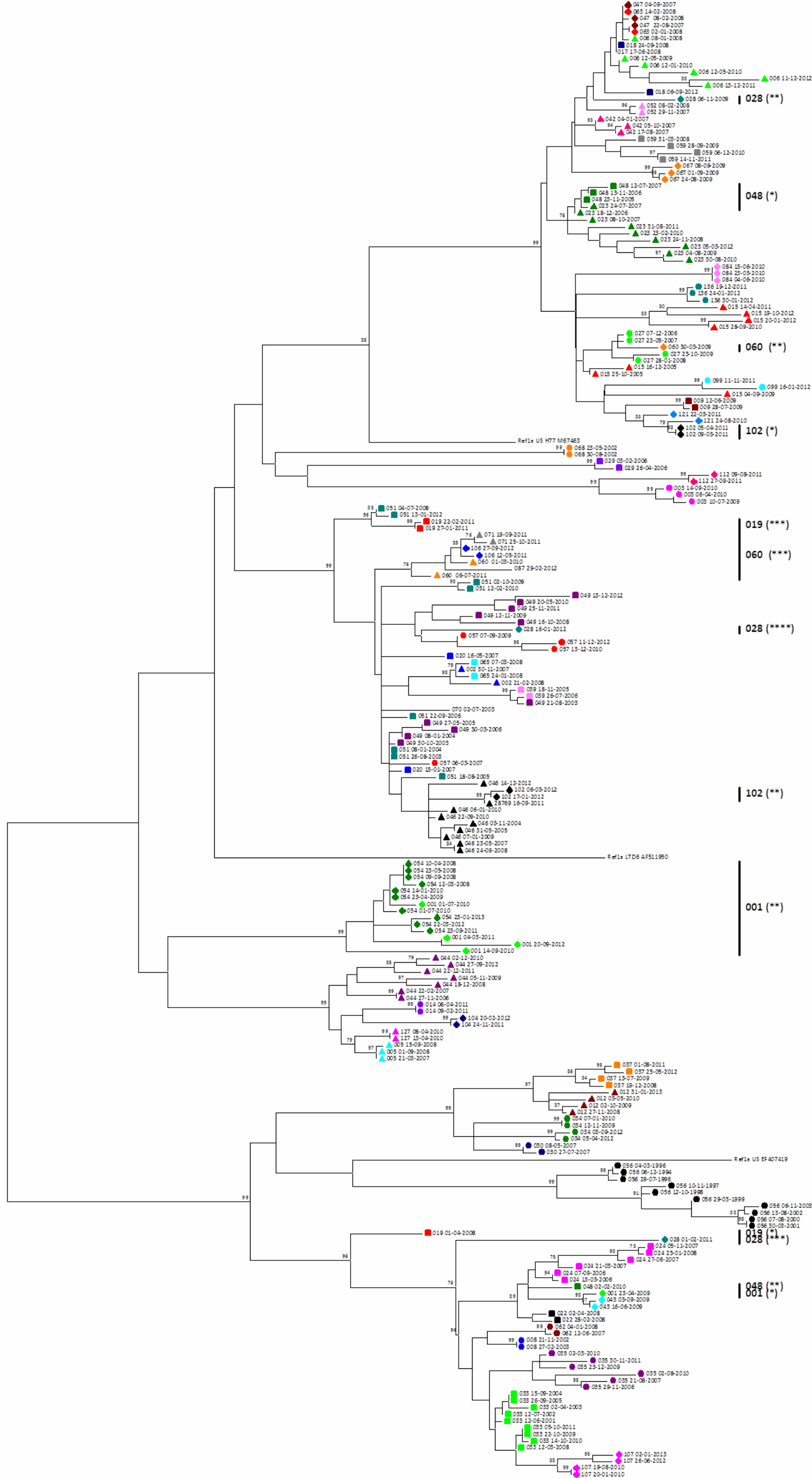
8 E2/HVR1 HCV-1a sequences. Bootstrap values ≥75 indicative of well-supported clades are

9 shown. Symbols are patient specific. Tip labels denote patient code followed by sampling date.

10 Multiple HCV-1a infections in the same patients are indicated on the right of the phylogenetic

11 tree. Number of asterisks behind patient code indicates the number of infection.

12

001 09-09-2007
063 14-02-2008
047 08-01-2008
047 22-08-2007
063 02-01-2008
006 08-01-2008
018 24-09-2008
017 17-06-2008
006 12-05-2009
006 12-01-2010
006 12-05-2010
006 11-12-2012
006 13-12-2011
018 06-09-2012   028 (**)
028 06-11-2009
052 08-02-2008
052 29-11-2007
042 04-01-2007
042 05-10-2007
042 17-08-2007
059 31-03-2008
059 28-09-2009
059 06-12-2010
059 14-11-2011
067 08-09-2009
067 01-09-2009
067 24-08-2009   048 (*)
048 12-07-2007
048 13-11-2006
048 25-11-2005
023 24-07-2007
023 18-12-2006
023 08-10-2007
023 31-08-2011
023 23-02-2010
023 24-11-2008
023 05-03-2012
023 04-08-2009
023 30-08-2010
084 15-06-2010
084 23-03-2010
084 04-06-2010
136 19-12-2011
136 24-01-2012
136 30-01-2012
015 14-04-2011
015 19-10-2012
015 20-01-2012
015 28-09-2010
027 07-12-2006   060 (**)
027 23-05-2007
060 30-03-2009
027 23-10-2009
027 28-01-2008
015 16-12-2005
015 25-10-2005
099 11-11-2011
099 16-01-2012
015 04-09-2009
009 12-06-2009
009 28-07-2009
121 22-03-2011
121 24-08-2010   102 (*)
102 05-04-2011
102 09-03-2011
Ref1e U5 H77 M67463
068 23-05-2002
068 30-08-2002
029 03-02-2006
029 26-04-2006
112 09-08-2011
112 27-09-2011
003 14-09-2010
003 06-04-2010
003 10-07-2009
051 04-07-2008
051 13-01-2012
019 22-02-2011
019 27-01-2011   019 (***)
071 19-09-2011
071 25-10-2011   060 (***)
106 27-09-2012
106 12-05-2011
060 01-05-2010
060 06-07-2011
087 29-02-2012
051 02-10-2010
051 12-02-2010
049 20-05-2010
049 13-12-2012
049 25-11-2011
049 12-11-2009
049 16-10-2008   028 (****)
028 16-01-2012
057 07-09-2009
057 11-12-2012
057 13-12-2010
020 16-05-2007
065 07-03-2008
002 30-11-2007
065 24-01-2008
002 21-02-2008
059 18-11-2005
059 26-07-2006
049 21-08-2003
070 02-07-2003
051 22-09-2006
049 27-05-2005
049 30-03-2006
049 08-01-2004
051 30-10-2003
051 08-01-2004
051 26-09-2003
057 06-03-2007
020 15-01-2007
051 18-08-2005
046 14-12-2012   102 (**)
102 06-03-2012
102 17-01-2012
28769 16-09-2011
046 06-01-2010
046 22-09-2010
046 03-11-2004
046 31-05-2005
046 07-01-2009
046 23-05-2007
046 24-09-2008
Ref1e LTD6 AF511950
054 10-04-2008
054 23-05-2008
054 09-09-2008
054 12-03-2008
054 14-01-2010
054 23-04-2009   001 (**)
001 01-07-2010
054 01-07-2010
054 23-01-2013
054 22-03-2012
054 23-09-2011
001 04-03-2011
001 20-09-2012
044 02-12-2010
044 27-09-2012
044 22-12-2011
044 05-11-2009
044 19-12-2008
044 22-02-2007
044 27-11-2006
014 06-04-2011
014 09-02-2012
104 20-02-2012
104 24-11-2011
127 08-04-2010
127 13-04-2010
005 15-09-2008
005 01-09-2008
005 21-03-2007
037 01-08-2011
037 25-05-2012
037 13-07-2009
037 19-12-2008
012 31-01-2013
012 05-05-2010
012 02-10-2009
012 27-11-2008
034 07-01-2010
034 12-11-2009
034 03-09-2012
034 05-04-2012
030 08-05-2007
030 27-07-2007
Ref1e U5 EF407419
056 04-03-1996
056 06-12-1994
056 29-07-1996
056 10-11-1997
056 12-10-1998
056 29-03-1999
056 06-11-2003
056 15-08-2002
056 07-08-2000
056 30-05-2001   019
028 01-04-2008   019
028 01-02-2011
024 05-11-2007
024 23-01-2008
024 21-05-2007
024 27-06-2007   048 (**)
024 07-09-2006   001 (*)
024 13-03-2006
048 02-02-2010
001 23-04-2009
043 03-09-2008
043 16-06-2009
022 02-04-2008
022 28-02-2008
062 04-01-2008
062 12-06-2007
008 21-11-2002
008 27-02-2003
035 02-03-2010
035 30-11-2011
035 23-12-2009
035 02-08-2010
035 21-08-2007
035 29-11-2006
033 15-09-2004
033 26-05-2005
033 02-04-2003
033 12-07-2002
033 12-06-2002
033 05-10-2011
033 22-10-2009
033 14-10-2010
033 12-05-2008
107 02-01-2013
107 26-06-2012
107 19-08-2010
107 20-01-2010

0.01

Supplement figure 3. Maximum likelihood phylogeny of HCV genotype 4d. ML-tree of all

E2/HVR1 HCV-4d sequences. Bootstrap values ≥75 indicative of well-supported clades are

shown. Symbols are patient specific.