

**Supplementary Table 1 Clinical characteristics of patients with CHIKV infection**

Case No.	Age	Gender	CT Value	Onset symptom	Sample collection	Fever	Arthralgia	Rash	Other symptoms
1	31	M	33.15	9-Sep-25	14-Sep-25	Y	Y	Y	None
2	65	F	20.79	14-Sep-25	16-Sep-25	N	Y	N	Pharyngeal congestion
3	21	M	22.04	15-Sep-25	16-Sep-25	N	Y	Y	None
4	64	M	22.13	14-Sep-25	16-Sep-25	N	Y	Y	Pharyngeal congestion
5	32	F	27.92	15-Sep-25	16-Sep-25	N	N	Y	Myalgia
6	41	M	25.85	12-Sep-25	16-Sep-25	Y	Y	Y	None
7	33	F	21.90	27-Sep-25	29-Sep-25	Y	Y	Y	Dizziness, Myalgia
8	46	M	20.55	25-Sep-25	29-Sep-25	Y	Y	Y	None
9	47	F	16.88	27-Sep-25	29-Sep-25	Y	Y	Y	None
10	52	M	18.01	27-Sep-25	29-Sep-25	N	Y	N	None
11	22	F	25.03	28-Sep-25	30-Sep-25	N	Y	Y	None
12	46	M	26.69	28-Sep-25	29-Sep-25	Y	Y	Y	Headache, Myalgia
13	57	M	23.19	28-Sep-25	30-Sep-25	N	Y	Y	Chills
14	54	M	28.40	24-Sep-25	29-Sep-25	N	Y	Y	None
15	56	F	22.15	28-Sep-25	30-Sep-25	N	Y	Y	None
16	26	M	22.49	29-Sep-25	30-Sep-25	Y	Y	Y	None
17	42	M	19.86	29-Sep-25	30-Sep-25	N	Y	Y	Chills
18	59	M	26.69	27-Sep-25	29-Sep-25	Y	Y	Y	None
19	47	M	21.02	26-Sep-25	29-Sep-25	Y	Y	Y	None
20	19	F	23.60	25-Sep-25	29-Sep-25	N	Y	Y	None
21	69	M	26.55	23-Sep-25	24-Sep-25	N	Y	N	None
22	35	M	22.66	20-Oct-25	22-Oct-25	N	Y	Y	Chills
23*	27	M	N.D.	16-Oct-25	17-Oct-25	N	Y	Y	Nasal congestion, Pharyngeal congestion, Cough
24	37	M	21.65	2-Oct-25	4-Oct-25	N	Y	Y	Dizziness
25	23	M	34.00	4-Oct-25	9-Oct-25	N	Y	Y	Chills
26	39	M	22.12	11-Oct-25	12-Oct-25	N	Y	Y	Cough

Legend: F, female. M, male. \*, Zika virus positive, Ct values represent CHIKV specific RT-qPCR detection