

Beispielmeldung Mpox

Im Folgenden sind Beispielmeldungen nach Szenario 1 Lifecyclemanagement mit unterschiedlichen LOINC-Codes und den jeweils notwendigen SNOMED-Codes dargestellt. Das erste und zweite Beispiel sind Meldungen zur Befundung anhand eines Nukleinsäurenachweises. Das dritte Beispiel ist ein Meldung zur Befundung anhand eines elektronenmikroskopischen Nachweises.

Fall 1: Nachweis durch Nukleinsäurenachweis mit Mpox-spezifischem LOINC-Code

Meldevorgang 1 Meldung 1

Laborbericht:

Textueller Hinweis: Affenpocken; Monkey pox virus nachgewiesen

Erregernachweis:

Test (=observation): 101004-0 Monkeypox virus lineage [Type] in Specimen by Sequencing

Ergebnis (=result: valuecode): LA6576-8 (positiv)

Interpretation (=interpretation): POS

SNOMED Method: 117040002 Nucleic acid sequencing (procedure)

Probe:

SNOMED Material: 472862007 Swab from lesion of skin (specimen)

Fall 2: Nachweis durch Nukleinsäurenachweis mit allgemeinem Pocken-LOINC-Code

Meldevorgang 1 Meldung 1

Laborbericht:

Textueller Hinweis: Affenpocken; Monkey pox virus nachgewiesen

Erregernachweis:

Test (=observation): 41853-3 Orthopoxvirus DNA [Presence] in Specimen by NAA with probe detection

Ergebnis (=result: codableconcept): 59774002 Monkeypox virus (organism)

valueCodeableConcept>

<coding>

<system value="https://www.snomed.org"></system>

<code value="59774002"></code>

<display value=" Monkeypox virus (organism) "></display>

Interpretation (=interpretation): POS

SNOMED Method: 117040002 Nucleic acid sequencing (procedure)

Probe:

SNOMED Material: 258482009 Vesicle fluid sample (specimen)

Fall 3: Nachweis durch Elektronenmikroskopie mit allgemeinem Pocken-LOINC-Code

Meldevorgang 1 Meldung 1

Laborbericht:

Textueller Hinweis: Affenpocken; Monkey pox virus nachgewiesen

Erregernachweis:

Test (=observation): 10700-3 Orthopoxvirus [Identifier] in Skin by Electron microscopy

Ergebnis (=result: codableconcept): 59774002 Monkeypox virus (organism)

valueCodeableConcept>

<coding>

<system value="https://www.snomed.org"></system>

<code value="59774002"></code>

<display value=" Monkeypox virus (organism) "></display>

Interpretation (=interpretation): POS

SNOMED Method: 104157003 Light microscopy (procedure)

Probe:

SNOMED Material: 258482009 Vesicle fluid sample (specimen)