

Tipps für den Fall, dass eine Meldung nicht automatisch eingelesen wird

- Die Meldung enthält LOINC Codes, aber die Bedeutung wird nicht angezeigt
- Die Meldung enthält LOINC Codes, aber die Bedeutung ist unbekannt
- Die Meldung enthält einen SNOMED Code für das verwendete Material oder die verwendete Methode, aber die Bedeutung wird nicht angezeigt
- Weitere Hinweise

Die Meldung enthält LOINC Codes, aber die Bedeutung wird nicht angezeigt

Folgende Seiten geben den Displaynamen auf Englisch oder Deutsch an:

- loinc.org => den Link in die Adresszeile des Browsers eingeben und den gesuchten LOINC Code hinter den slash (/) schreiben (z.B. loinc.org/103170-7). Im weiteren Verlauf der Seite werden auch Übersetzungen in verschiedenen Sprachen angezeigt
- <https://simplifier.net/rki.demis.laboratory> => diese Seite enthält die Informationen für Labore, welche Codes bei einer DEMIS Meldung verwendet werden sollen. Die LOINC Codes findet man als LaboratorTest gefolgt von dem 4 Buchstaben Code für den Meldetatbestand (z.B. MYTP für Tuberkulose, INVP für Influenza Virus) ([LOINC Codes](#)). Die hier veröffentlichte Auswahl wird von uns zur Verwendung für die Labore empfohlen. Es wird der englische und deutsche Name angezeigt (wenn vorhanden).

Die Meldung enthält LOINC Codes, aber die Bedeutung ist unbekannt

Ein LOINC Code beinhaltet in der Regel den nachgewiesenen Erreger, das verwendete Material und die benutzte Methode für den Erregernachweis.

Die Methodenbezeichnung ist dabei häufig nicht sofort verständlich. Hier finden Sie einen Überblick über einige der von LOINC verwendeten Methodenbezeichnungen und ihre Bedeutung:

LOINC Begriff Englisch	LOINC Begriff Deutsch	Bedeutung/Variable in der Meldesoftware
NAA with non-probe detection	Nukleinsäureamplifikation mit Detektion ohne Sonde	Nukleinsäurenachweis (z.B. PCR)
NAA with probe detection	Nukleinsäureamplifikation mit Sondendetektion	Nukleinsäurenachweis (z.B. PCR)
by Molecular genetics method	molekulargenetisch	Nukleinsäurenachweis (z.B. PCR)
by Molecular method	molekulargenetisch	Nukleinsäurenachweis (z.B. PCR)
by Probe	mit Sonde	Nukleinsäurenachweis (z.B. PCR)
by Rapid immunoassay	mit Immunoassay-Schnelltest	Antigennachweis
Hemagglutination inhibition	Hämagglutinationshemmtest	Antigennachweis
Immune stain	mit Immunfärbung	Antigennachweis (evtl. Antikörpernachweis)
by Shell vial culture	Shell-Vial-Kultur	Erregerisolierung (kulturell)
by MS.MALDI-TOF	mit MS.MALDI-TOF	Erregerisolierung (kulturell)
by Phenotype method	phänotypischer Methode	Antibiotikaresistenzbestimmung

Die Meldung enthält einen SNOMED Code für das verwendete Material oder die verwendete Methode, aber die Bedeutung wird nicht angezeigt

Auf folgender Seite kann man die Bedeutung der SNOMED Codes suchen, z.B. 119297000 Blood specimen (specimen):

- <https://browser.ihtsdotools.org/?perspective=full&conceptId1=404684003&edition=MAIN/2023-10-01&release=&languages=en>

Auch für die SNOMED Codes wurde Empfehlungen an die Labore gegeben, welche der Codes in der Meldung verwendet werden sollen.

Die empfohlenen Codes sind hier zu finden:

- <https://simplifier.net/rki.demis.laboratory/~resources?category=ValueSet&sortBy=DisplayName>

Neben Codes für Material und Methoden kann auch die genaue Spezies als SNOMED Codes gemeldet werden. Diese sind auf der genannten Seite als AnswerSet zu finden, Materialien als Material und Methoden unter Method. Die Materialien und Spezies Angaben sind erregerspezifisch. Es werden englische und deutsche Bezeichnungen angezeigt (wenn vorhanden).

Weitere Hinweise

Hier auf der DEMIS-Wissensdatenbank finden sich viele weitere Informationen. Unter [Informationen für Labore](#) finden sich z.B. Hinweise für die Meldung von bestimmten Erregern, die bei der Meldung etwas komplexer sind, z.B. Tuberkulose oder Antibiotikaresistenzen bei Carbapenem nicht-empfindlichen Enterbacterales.