Сервис НСИ. Вычисление соответствия кодовых значений заданных справочников.

Описание **FHIR:** <http://hl7.org/fhir/conceptmap-operations.html#translate>

Метод сервиса: **translate**

Тип запроса: POST

URL: [[base url]/ConceptMap/$translate?\_format=json](http://192.168.8.192/terminology2/nsi/fhir/term/ConceptMap/%24translate?_format=json)

**Входные параметры:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Обязательность** | **Тип** | **Описание** |
| system | да | строка | код спрвовника-1 |
| code | да | строка | кодовое значение из справовника-1 |
| target | да | строка | код справочника-2 |
| reverse | нет | логика | признак поиска обратного соответствия |
| date | нет | дата-время | поиск соответствия в исторических значениях справочника соответствия |

**Пример запроса**

{"resourceType":"Parameters"

 ,"parameter":[

{"name":"system","valueString":"1.2.643.2.69.1.1.1.7"},

 {"name":"code","valueString":"11"},

 {"name":"target","valueString":"1.2.643.5.1.13.2.1.1.358"},

 {"name":"reverse","valueBoolean":false},

 {"name":"date","valueString":"2018-01-13 14:51:44.744241"}

 ]

}

Пример ответа 1. Однозначное соответствие:

{

 "parameter": [

 {"name": "result","valueBoolean": true },

 {"name": "match", "valueString": "3"}

 ],

 "resourceType": "Parameters"

}

Пример ответа 2. Множественное соответствие:

{

 "parameter": [

 {

 "name": "result","valueBoolean": true},

 {

 "name": "match",

 "part": [

 {"name": "code","valueString": "101"}

 {"name": "code","valueString": "121"},

 {"name": "code","valueString": "122"},

 ]

 }

 ],

 "resourceType": "Parameters"

}

Пример ответа 3. Нет соответствия:

{

 "parameter": [

 {"name": "result","valueBoolean": false}

 ],

 "resourceType": "Parameters"

}

Пример ответа 4. В системе отсутствует/-ют заданные справочники и/или мапп-справочник для заданной пары справочников:

{ "issue":[{"code":"not-found","severity":"error","diagnostics":"No resource was found"}],

 "resourceType":"OperationOutcome"

}