

**Опис на XML датотека за прикачување
на резултати од лабораторија за
превентивни цели**



Структура на XML датотека

Структурата на XML датотеката е следна:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<Rezultati>
  <SifraLaboratorija>1234567</SifraLaboratorija>
  <Rezultat>
    <DatumRezultat>20010203</DatumRezultat>
    <EZBO>123456789</EZBO>
    <GlukozaVoKrv>1</GlukozaVoKrv>
    <SerumskiKreatinin>12,3</SerumskiKreatinin>
    <Holesterol>1,234</Holesterol>
    <ProteiniVoUrina>1</ProteiniVoUrina>
    <OGTT></OGTT>
  </Rezultat>
</Rezultati>
```

каде:

- **SifraLaboratorija** – **задолжително** поле кое ја содржи шифрата на работната единица
- **Rezultat** – комплексен елемент кој може да се повтори повеќе пати и во кој се наоѓаат вредностите на резултатите
- **DatumRezultat** – **задолжително** поле во кое стои датумот на кој се добиени резултатите во формат “ууууММдд” т.е. година (4 бројки) па месец (2 бројки) па ден (2 бројки) без никаков сепаратор помеѓу нив. Пример: 15-ти Февруар, 2001-та година -> 20010215
- **EZBO** – **задолжително** поле во кое се внесува единствениот здравствен број на осигуреникот
- **GlukozaVoKrv** – **незадолжително** поле во кое се внесува децимална вредност каде децималниот симбол е запирка “,” и максималната должина на децимали е 3. Пример: 123,456
- **SerumskiKreatinin** – **незадолжително** поле во кое се внесува децимална вредност која си следи веќе наведените правила
- **Holesterol** – **незадолжително** поле во кое се внесува децимална вредност која си следи веќе наведените правила
- **OGTT** – **незадолжително** поле во кое се внесува децимална вредност која си следи веќе наведените правила
- **ProteiniVoUrina** – **незадолжително** поле во кое валидни вредности се само броевите 1 (кој означува да) и 0 (кој означува не)

Напомена: иако датотека во која сите **незадолжителни** полиња се празни ќе помине како точна при валидацијата на структура (XSD валидација), истата нема да помина при валидација во код и за истата ќе виде генерирана порака за грешка. **Ва секоја прикачена датотека мора да има внесено барем една од незадолжителните вредности за истата да се смета за валидна.**