



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на здравеопазването
Министър на здравеопазването

ЗАПОВЕД
№ РД-01-284/29.05..... 2020 г.

На основание чл. 29 от Наредба № 21 от 2005 г. за реда за регистрация, съобщаване и отчет на заразните болести и чл. 73 от Административнопроцесуалния кодекс

НАРЕЖДАМ

1. Въвежда се задължителна регистрация, съобщаване и отчет на COVID-19 по реда на Наредба № 21 от 2005 г. за реда за регистрация, съобщаване и отчет на заразните болести.

2. Всеки случай на COVID-19, съгласно дефиницията за случай, посочена в Приложение № 1, се съобщава по реда на Наредба № 21 от 2005 г. за реда за регистрация, съобщаване и отчет на заразните болести.

3. Ежедневно регионалните здравни инспекции (РЗИ) подават обобщена информация в Националния център по общественото здраве и анализи (НЦОЗА), съгласно чл. 19, ал. 1 и ал. 3 от Наредба № 21 от 2005 г. за реда за регистрация, съобщаване и отчет на заразните болести.

4. Националният център по общественото здраве и анализи обработва информацията по т. 1, обобщава и изпраща ежедневна и седмична сигнална информация съгласно чл. 22 от Наредба № 21 от 2005 г. за реда за регистрация, съобщаване и отчет на заразните болести.

5. Регионалната здравна инспекция, на територията на която е открит случай на COVID-19 предприема действия по проучване на заболялия и изолация, определяне на неговите контактни лица и поставянето им под карантина, създаване на организация за тяхното лабораторно изследване и медицинско наблюдение, въвеждане и контролиране на противоепидемични мерки в огнището и лечебните заведения.

6. Регионалните здравни инспекции всеки понеделник до 10 ч. изпращат в Министерство на здравеопазването и в Националния център по заразни и паразитни

болести (НЦЗПБ) обобщена информация, съгласно Приложение № 2 за потвърдени случаи на COVID-19 за предходната седмица за докладване в Европейския център за превенция и контрол на заболяванията, Стокхолм.

7. Провеждането на високоспециализирано медико-диагностично изследване „Полимеразна верижна реакция за доказване на COVID-19“ се извършва в определените за целта лаборатории в лечебни, здравни заведения и регионални здравни инспекции, съгласно Приложение № 3.

8. Всички съмнителни/неубедителни резултати от проведено високоспециализирано медико-диагностично изследване „Полимеразна верижна реакция за доказване на COVID-19“ в лабораториите по т. 7 се изпращат за потвърждаване от Националната референтна лаборатория „Грип и остри респираторни заболявания“ на Националния център по заразни и паразитни болести.

9. За резултатите от проведените лабораторни изследвания за COVID-19 лабораториите по т. 7 уведомяват в срок до 24 часа РЗИ или лечебното заведение, изпратило клиничните проби за изследване по телефон, факс или електронна поща и с Бързо известие, при първа възможност.

10. Министерство на здравеопазването поддържа въведената в експлоатация Национална информационна система за борба с COVID-19, която осигурява централизирано управление и съхранение на информация за всички потвърдени случаи на COVID-19 и карантинирани лица и предоставя функционално обезпечение на всички компетентни институции. Националната информационна система се състои от следните модули:

а) Информационен уеб портал за граждани с актуална информация за епидемичната обстановка в страната;

б) Мобилно приложение за граждани, в което гражданите могат да отразяват здравния си статус. При подаване на информация за наличие на два или повече симптома, приложението изпраща съобщение към общопрактикуващ лекар и актуална информация за здравословното състояние на съответното лице;

в) Регистър на лицата, поставени под карантина и на потвърдените случаи на COVID-19, поставени в изолация в лечебно заведение за болнична помощ или в домашни условия;

г) Модул за справки на база регистъра по буква „в“ и прогнозни анализи за развитие на заболяемостта от COVID-19;

д) Географски карти за териториално разпределение на броя на карантинираните, лабораторно потвърдените, починалите и оздравелите лица.

11. Достъп до информацията по т. 10, букви „а” и „б” е публичен и до него имат всички граждани.

12. Достъпът до информацията по т. 10, букви „в”, „г” и „д” се осъществява посредством КЕП - квалифициран електронен подпис, след предварителна регистрация.

13. Достъп до информацията по т. 10, буква „в” имат РЗИ, органите на Министерство на вътрешните работи, общопрактикуващите лекари, лечебните заведения за болнична помощ, лабораториите, извършващи лабораторно изследване за COVID-19, общините, Националния осигурителен институт, териториалните поделения на Националния осигурителен институт и Националната здравноосигурителна каса.

14. Достъп до информацията по т. 10, букви „г” и „д” имат Министерство на здравеопазването, Националната здравноосигурителна каса и Националния оперативен щаб за борба с COVID-19.

15. В регистъра по т. 10, буква „в” ежедневно се въвеждат данни за всички карантинирани лица и лабораторно потвърдени случаи на COVID-19 и постъпва информация по автоматизиран път с данни за лицата, които влизат на територията на Република България и подлежат на поставяне под карантина, както следва:

а) Регионалните здравни инспекции ежедневно въвеждат данните в регистъра за всички карантинирани или поставени на домашна изолация лица, съгласно предписанията, издадени от директора на съответната РЗИ или от оправомощено от него длъжностно лице.

б) Служителите на Главна дирекция „Гранична полиция“ към Министерство на вътрешните работи подават в реално време по автоматизиран път към регистъра данни за всички лица, които влизат на територията на Република България и подлежат на поставяне под карантина.

в) Лечебните заведения за болнична помощ ежедневно въвеждат информация за потвърдените случаи на COVID-19, хоспитализирани в съответното лечебно заведение и на територията на съответната област (дата на постъпване в лечебно заведение, професия, състояние на болния, клинично протичане, необходимост от интензивно лечение, провеждане на дихателна реанимация, придружаващи заболявания, изход от заболяването и др.).

г) Лаборатории, които провеждат диагностика за COVID-19, независимо от вида на лабораторното изследване, въвеждат получените резултати по един от следните начини:

аа) чрез импортиране в регистъра на xml файл по образец, съгласно Приложение № 4;

бб) чрез импортиране в регистъра на електронна таблица във формат *.xls по образец, съгласно Приложение № 5;

вв) чрез ръчно въвеждане на информацията в Националната информационна система за борба с COVID-19.

16. За всяко лице под карантина или потвърден случай на COVID-19 в регистъра по т. 10, буква „в“ се въвеждат собствено, бащино и фамилно име, пол, гражданство, възраст, единен граждански номер (личен номер на чужденец или номер на документ за самоличност), телефон за връзка, място за поставяне под карантина или изолация, начална и крайна дата на карантината или на домашната изолация).

17. Органите на МВР имат достъп за четене до данните за карантинирани лица, потвърдените случаи на COVID-19, поставени на домашна изолация и издадените предписания от РЗИ, при изпълнение на функциите им по осъществяване на контрол за спазване на предписаната карантина или изолация. Достъпът се предоставя на следните структури на МВР:

- а) главните дирекции на МВР;
- б) Столичната дирекция на МВР и областните дирекции на МВР;
- в) дирекция „Комуникационни и информационни системи“;
- г) Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“.

18. Информационната система по т. 10 изпраща на общопрактикуващите лекари автоматично генерирано съобщение по електронна поща относно карантинирани лица и потвърдените случаи на COVID-19 от пациентската им листа с цел провеждане на активно наблюдение и издаване на болничен лист при необходимост.

19. Информацията по т. 15, буква „г“ за проведените лабораторни изследвания за съответния ден се подава до 22 часа. Положителните проби по т. 7 се въвеждат веднага след установяването.

20. Контролът за изпълнение на задълженията по т. 15, букви „в“ и „г“ се осъществява от директорите на регионалните здравни инспекции и Националната здравноосигурителна каса.

21. Общините имат достъп до данните за лицата по т. 10, буква „в“, поставени под карантина и потвърдените случаи на COVID-19, поставени в изолация в домашни условия, на територията на съответната община (лични данни и адрес на карантинирани) при изпълнение на функциите им по осъществяване на контрол за спазване на предписаната карантина.

22. Националният осигурителен институт и териториалните му поделения имат достъп до данните за лицата по т. 10, буква „в“, поставени под карантина и потвърдените


случаи с COVID-19 поставени в изолация в домашни условия (лични данни и адрес на карантиниране/изолиране) при изпълнение на функциите си по осъществяване на контрол за издадените болнични листове за временна неработоспособност.


23. Националната здравноосигурителна каса има достъп до модулите по т. 10, букви „в“, „г“ и „д“ с цел осъществяване на наблюдение, контрол и обмен на информация за заболяемите с COVID-19.

24. Заповед № РД-01-150 от 25.03.2020 г., изменена и допълнена със Заповед № РД-01-193 от 10.04.2020 г., Заповед № РД-01-202 от 13.04.2020 г., Заповед № РД-01-245 от 30.04.2020 г., Заповед № РД-01-252 от 5.05.2020 г. и Заповед № РД-01-255 от 8.05.2020 г., както и Заповед № РД-01-184 от 6.04.2020 г., изменена и допълнена със Заповед № РД-01-241 от 28.04.2020 г. се отменят.

25. Заповедта да се публикува на интернет страницата на Министерство на здравеопазването.

Заповедта подлежи на обжалване в едномесечен срок от публикуването ѝ на интернет страницата на Министерството на здравеопазването, пред съответния административен съд по реда на Административнопроцесуалния кодекс.


КИРИЛ АНАНИЕВ
Министър на здравеопазването



ДЕФИНИЦИЯ ЗА СЛУЧАЙ НА COVID-19

за целите на надзора на COVID-19

(Дефинициите се основават на информацията, налична към момента и може да се изменят в резултат на събиране на нова информация).

Случай със съмнение за нов коронавирус, изискващ лабораторно изследване
(Възможен случай)

А. Болен с остра респираторна инфекция (внезапна поява на един от следните симптоми: кашлица, повишена телесна температура, затруднено дишане) **И** без друга етиологична причина, която напълно да обясни клиничната картина

И

В рамките на 14 дни преди появата на симптомите, поне един от следните епидемиологични критерии:

- близък контакт с вероятен или потвърден случай на COVID-19

ИЛИ

• анамнеза за пътуване в области/държави с регистрирани случаи на COVID-19

Б. Болен с тежка остра респираторна инфекция (повишена телесна температура и поне един симптом на респираторно заболяване (напр. кашлица, затруднено дишане) **И** необходимост от хоспитализация **И** без друга етиологична причина, която напълно да обясни клиничната картина.

Близкият контакт се определя като:

- съжителство в едно домакинство с пациент с COVID-19;
- директен физически контакт с пациент с COVID-19 (напр. ръкостискане);
- директен незащитен контакт с инфекциозни секрети на пациент с COVID-19 (напр. при опръскване при кихане, допир до използвани от пациента кърпички с голи ръце);
- директен (лице в лице) контакт с пациент с COVID-19 на разстояние до 2 метра и продължителност над 15 мин.;
- престой в затворено помещение (напр. класна стая, болнична стая, стая за срещи и др.) с пациент с COVID-19 за ≥ 15 мин. и на разстояние минимум 2 метра;

- здравен работник или друго лице, полагащ директни грижи за пациент с COVID-19 или лабораторен персонал, обработващ клинични проби на пациент с COVID-19 без препоръчаните лични предпазни средства или с евентуално нарушена цялост на личните превозни средства; пътуване в самолет в близост до лице с COVID-19 (до две места във всички посоки), придружител при пътуване или лица, полагащи грижи, членове на екипажа, обслужващи дадения сектор, където седи заболялия (ако тежестта на симптомите при заболялия или негово преместване/движение сочи за по-голяма експозиция за близък контакт може да се определят и други или всички пътници в самолета).

За епидемиологична връзка може да се приемат 14 дни преди или 14 дни след появата на оплаквания.

Вероятен случай

Съмнителен случай, за който тестването за SARS-CoV-2 е неубедително или тестването за панкоронавируси е с положителен резултат.

Потвърден случай

Случай с лабораторно потвърдена чрез полимеразно-верижна реакция инфекция с COVID-19, независимо от клиничните симптоми.

Приложение № 2 към Т. 6 на Закона за Обществена Здравна Политика, глава 10, чл. 20, ал. 1
ФК-01-284 / 29.05.2020г.

Област	Случаи, потвърдени в рамките на съответната седмица						Смъртни случаи в рамките на съответната седмица по възрастови групи (отвеса се до общ брой смъртни случаи от COVID-19 в дадената седмица, включително и ако случаите са потвърдени преди началото на съответната седмица)													
	пол 2 г. 2-4 г. 5-14 г. 15-24 г. 25-49 г. 50-64 г. 65-79 г. 80 + г.	неизвестна възраст	общ брой потвърдени в рамките на седмицата	от тях: домашно наблюдение	от тях: приети в болница	пол 2 г. 2-4 г. 5-14 г. 15-24 г. 25-49 г. 50-64 г. 65-79 г. 80 + г.	неизвестна възраст	общо												
Седмича	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18																			
	19																			
	20																			

Общ брой потвърдени случаи в рамките на съответната седмица (включително ако случаите са потвърдени преди началото на съответната седмица)

Общ брой случаи при които в рамките на съответната седмица е проведена дясната рехабилитация (вентилатор или екстракорпорална мембранна оксигенация) и които са приети в рехабилитация в рамките на съответната седмица (независимо от седмицата на потвържението)

Общ брой случаи изнесени от болница в съответната седмица (независимо от седмицата на потвържението)

Приложение № 3 към т. 7
звч Загора № Р1-01-284/29.05.2020 г.

Лечебни, здравни заведения и регионални здравни инспекции за провеждане на високоспециализирано медико-диагностично изследване „Полимеразна верижна реакция за доказване на COVID-19“

1. Националната референтна лаборатория „Грип и остри респираторни заболявания” на Националния център по заразни и паразитни болести, гр. София;
2. „Многопрофилна болница за активно лечение – София“ в структурата на Военномедицинска академия, гр. София;
3. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ „СВЕТА МАРИНА“ ЕАД, гр. Варна;
4. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ „ПРОФ. Д-Р СТ. КИРКОВИЧ“ ЕАД, гр. Стара Загора;
5. „САМОСТОЯТЕЛНА МЕДИКО-ДИАГНОСТИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ „ЛИНА““ ЕООД, гр. Бургас;
6. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ „ПЪЛМЕД““ ООД, гр. Пловдив;
7. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ „СВЕТИ ГЕОРГИ““ ЕАД, гр. Пловдив;
8. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ „АЛЕКСАНДРОВСКА““ ЕАД, гр. София;
9. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ И СПЕШНА МЕДИЦИНА Н.И. ПИРОГОВ“ ЕАД, гр. София;
10. „Многопрофилна болница за активно лечение“ Лозенец““ ЕАД, гр. София;
11. „МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ ПО БЕЛОДРОБНИ БОЛЕСТИ „СВ. СОФИЯ““ ЕАД, гр. София;
12. „АДЖИБАДЕМ СИТИ КЛИНИК ДИАГНОСТИЧНО - КОНСУЛТАТИВЕН ЦЕНТЪР ТОКУДА“ ЕАД, гр. София;
13. „ДИАГНОСТИЧНО-КОНСУЛТАТИВЕН ЦЕНТЪР СОФИЯМЕД“ ЕООД, гр. София;
14. „МЕДИКО-ДИАГНОСТИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ – ЦИБАЛАБ“ ЕООД, гр. София;

15. „САМОСТОЯТЕЛНА МЕДИКО-ДИАГНОСТИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ - РАМУС“ ООД, гр. София;
16. Столична регионална здравна инспекция;
17. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ – КАСПЕЛА“ ЕООД, гр. Пловдив;
18. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ - Д-Р ГЕОРГИ СТРАНСКИ“ ЕАД, гр. Плевен;
19. „Специализирана болница за активно лечение по акушерство и гинекология - Майчин дом“ ЕАД, гр. София;
20. „МЕДИКО-ДИАГНОСТИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ БОДИМЕД 99“ ООД, гр. София;
21. „МЕДИЦИНСКИ ЦЕНТЪР РЕПРОБИОМЕД“ ООД, гр. София;
22. „ГЕНЕТИЧНА И МЕДИКО-ДИАГНОСТИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ ГЕНИКА“ ООД, гр. София;
23. „МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ-Д-Р АТАНАС ДАФОВСКИ“ АД, гр. Кърджали;
24. „УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ „ЦАРИЦА ЙОАННА-ИСУЛ““ ЕАД, гр. София;
25. „МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ „СВ.ИВАН РИЛСКИ“ – РАЗГРАД“ АД, гр. Разград;
26. „ВТОРА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ-СОФИЯ“ ЕАД, гр. София;
27. „ДИАГНОСТИЧНО - КОНСУЛТАТИВЕН ЦЕНТЪР ПЪЛМЕД“ ЕООД, гр. Пловдив;
28. „САМОСТОЯТЕЛНА МЕДИКО-ДИАГНОСТИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ - ЗДРАВЕ-99“ ООД, гр. Русе;
29. „МЕДИЦИНСКИ ЦЕНТЪР ТРЕТА ПОЛИКЛИНИКА“ ЕООД, гр. Стара Загора;
30. „ДИАГНОСТИЧНО КОНСУЛТАТИВЕН ЦЕНТЪР СВЕТИ ПАНТАЛЕЙМОН“ ООД, гр. Плевен;
31. „ДИАГНОСТИЧНО-КОНСУЛТАТИВЕН ЦЕНТЪР 1 – ХАСКОВО“ ЕООД.

Приложение № 4 към Т. 15 към Заповед № 91-01-281/29.05.2020 г.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified" targetNamespace="http://nhif.bg/xsd/lab"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns="http://nhif.bg/xsd/lab"><xs:annotation><xs:documentation>Laboratory claim schema.
Copyright 2006 All rights reserved. </xs:documentation></xs:annotation>
<!-- ===== SIMPLE TYPES ===== -->
<!-- Причини за издаване на направялението -->
<xs:simpleType name="ST_NOM"><xs:annotation><xs:documentation> Тип: 1 - С остро заболяване или състояние извън останалите типове 2 -
С хронично заболяване, неполлежащо на диспансерно наблюдение 4 - За диспансерно интердисциплинарно наблюдение 6 - За медицинска
експертиза 7 - Профилактика на ЗЗОЛ над 18г. – рискови групи 8 - По искане на ТЕЛК (НЕЛК) 9 - Избор на специалист АГ - програма
„Майчинно здравеопазване” 10 - Избор на специалист педиатър - „Детско здравеопазване” 13 - Подготовка за ТЕЛК
</xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:integer"/></xs:simpleType>
<!-- Пол: 0-мъж; 1-жена -->
<xs:simpleType name="ST_Gender"><xs:annotation><xs:documentation> пол 0-мъж; 1-жена </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction
base="xs:integer"><xs:minInclusive value="0"/><xs:maxInclusive value="1"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Българин -->
<xs:simpleType name="ST_BOOLEAN"><xs:annotation><xs:documentation> Българ тип </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction
base="xs:boolean"/></xs:simpleType><xs:simpleType name="ST_STR8"><xs:annotation><xs:documentation> Последователност от точно 8
символа </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string" value="8"/><xs:maxLength
value="8"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- низ от максимум 20 символа -->
<xs:simpleType name="ST_STR20"><xs:annotation><xs:documentation> низ от максимум 20
символа </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string" value="20"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- низ от максимум 30 символа -->
<xs:simpleType name="ST_STR30"><xs:annotation><xs:documentation> низ от максимум 30
символа </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string" value="30"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- неправилен низ от максимум 250 символа -->
<xs:simpleType name="ST_STR250"><xs:annotation><xs:documentation> неправилен низ от максимум 250
символа </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string" value="1"/><xs:maxLength
value="250"/></xs:restriction></xs:simpleType><xs:simpleType name="ST_STR4000"><xs:annotation><xs:documentation>Текст до 4000 -
резултат от изследването </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string" value="4000"/></xs:restriction></xs:simpleType>
```

```

<!-- Код на страна по стан карт пример: BG, EN-->
<xs:simpleType name="ST_STR2"><xs:annotation><xs:documentation> Код на страна(пример: BG, EN)
</xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string"><xs:pattern value="[a-zA-Z]{2,2}"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Код на сертификацика -->
<xs:simpleType name="ST_CERT"><xs:annotation><xs:documentation>Код на сертификакат</xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction
base="xs:string"><xs:maxLength value="10"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Добавен тип с дължина от 0 до 10 цифри.-->
<xs:simpleType name="ST_DIGITS"><xs:annotation><xs:documentation>Добавен тип с дължина 10 цифри
</xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string"><xs:pattern value="\d{0,10}"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Добавен тип с дължина ТОЧНО 10 цифри. ЕГН, ЛНЧ - 10 цифри -->
<xs:simpleType name="Dig10"><xs:annotation><xs:documentation>Добавен тип с дължина ТОЧНО 10 цифри. ЕГН, ЛНЧ = 10 цифри
</xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction base="xs:string"><xs:pattern value="\d{10,10}"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Тип за код на РЗОК. Сирини състоящи се от цифри от "01" до "28".-->
<xs:simpleType name="ST_RHIF"><xs:restriction base="xs:string"><xs:minLength value="2"><xs:maxLength value="2"><xs:pattern
value="\d{2}"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Тип за код на здравен район. Сирини състоящи се от цифри от "01" до "28"-->
<xs:simpleType name="ST_HEALTH_REGION"><xs:restriction base="xs:string"><xs:minLength value="2"><xs:maxLength
value="2"><xs:pattern value="\d{2}"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Тип за РЛЗ код (Регистр рационален номер на лечебното заведение).-->
<xs:simpleType name="ST_HEREGISTRATIONNUMBER"><xs:restriction base="xs:string"><xs:minLength value="10"><xs:maxLength
value="10"><xs:pattern value="\d{10}"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Тип за код на заболяване съгласно МКБ-->
<xs:simpleType name="ST_ICD"><xs:restriction base="xs:string"><xs:minLength value="3"><xs:maxLength
value="6"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Тип за дата-->
<xs:simpleType name="ST_DATE"><xs:restriction base="xs:date"></xs:simpleType>
<!-- Тип за дата и час-->
<xs:simpleType name="ST_DATE_TIME"><xs:restriction base="xs:dateTime"></xs:simpleType>
<!-- Тип за извършени процедури съгласно МКБ-->
<xs:simpleType name="ST_PROCEDURE"><xs:restriction base="xs:string"><xs:minLength value="2"><xs:maxLength
value="5"></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Тип за код на специалност-->

```

```

<xs:simpleType name="ST_DOC_SPEC"><xs:restriction base="xs:string"><xs:minLength value="2"/><xs:maxLength value="2"/><xs:pattern
value="\d{2}"></xs:restriction>
<!--Тип за код на специалност-->
</xs:simpleType>
<!--Тип за УИИ на лекаря (УИИ - уникален идентификационен номер)-->
<xs:simpleType name="ST_UIN"><xs:restriction base="xs:string"><xs:minLength value="1"/><xs:maxLength
value="10"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!--Тип на изпращащия лекар/стоматолог: 0 - Типуляр; 1 - Заместващ; 2 - Паци (само за ОИЛ)-->
<xs:simpleType name="ST_DOCTOR_TYPE"><xs:restriction base="xs:integer"><xs:minInclusive value="0"/><xs:maxInclusive
value="2"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Тип на пациента (0-Неизвестен; 1-Поворденно)-->
<xs:simpleType name="ST_PERSON_TYPE"><xs:restriction base="xs:integer"><xs:minInclusive value="0"/><xs:maxInclusive
value="1"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- ===== COMPLEX TYPES ----->
<!-- Комплексен тип за код на заболяване по МКБ -->
<xs:complexType name="ST_ICD"><xs:annotation><xs:documentation> Комплексен тип за код на заболяване по МКБ.
</xs:documentation></xs:annotation><xs:sequence><xs:element name="icd" type="ST_ICD"/><xs:element name="icd_linked" type="ST_ICD"
minOccurs="0"/></xs:sequence></xs:complexType>
<!-- Иск на лечебно завеление извършвано медико-психиатрична дейност -->
<xs:complexType name="ST_LABS_CLAIM"><xs:annotation><xs:documentation>Laboratory
claim</xs:documentation></xs:annotation><xs:sequence><xs:element name="CLAIM_HEADER" type="ST_HEADER"/><xs:element
name="LABS_FORMS" type="ST_FORMS" maxOccurs="unbounded"/></xs:sequence></xs:complexType>
<!-- Данни за лечебното завеление и иска -->
<xs:complexType name="ST_HEADER"><xs:sequence><xs:element name="thif" type="ST_RHIF">
<!--Код на РЗОК от 01 до 28-->
</xs:element><xs:element name="labs_registration number" type="ST_REGISTRATIONNUMBER">
<!--Регистрационен номер на лечебното завеление-->
</xs:element><xs:element name="labs_NZOK number" type="ST_REGISTRATIONNUMBER" minOccurs="0">
<!--ИЗОК номер на лечебното завеление-->
</xs:element><xs:element name="contract number" type="ST_STR20">
<!--Номер на договор с РЗОК-->
<!-- За ( )VID попълва се Номер на договор для "0"-->

```

```

</xs:element><xs:element name="doctor_uin" type="ST_UIN">
<!--УИН на извършващ дейността лекар стоматолог-->
<!-- За (OVID) . УИН на лекар лаборант-->
</xs:element><xs:element name="doctor_spec" type="ST_DOC_SPEC">
<!--Код на специалност на лекар/стоматолог-->
</xs:element><xs:element name="claim_date_from" type="ST_DATE">
<!--За период от дата-->
<!-- За (OVID) - преходен ден-->
</xs:element><xs:element name="claim_date_to" type="ST_DATE">
<!--За период до дата-->
<!-- За (OVID) - преходен ден-->
</xs:element></xs:sequence></xs:complexType>
<!-- Направление за медико-диагностична дейност -->
<xs:complexType name="CT_FORMS"><xs:sequence><xs:element name="referral_doc_number" type="ST_STR30">
<!--Номер на направление за медико-диагностична дейност-->
<!-- За (OVID) ползва се Номер на направление(ако има такова) или "0"-->
</xs:element><xs:element name="referral_doc_date" type="ST_DATE">
<!--Дата на издаване на направление-->
<!-- За (OVID) ползва се дата на направление(ако има такова) или дата на изследването-->
</xs:element><xs:element name="referral_procedures_end_date" type="ST_DATE">
<!--Дата на завършване на дейностите по направление(ако има такова) или дата на резултат-->
</xs:element><xs:element name="referral_patient_sign_date" type="ST_DATE">
<!--Дата, на която пациентът е подписан у доставява, че е взел биологичен материал или е извършено образно изследване -->
<!-- За (OVID) ползва се дата, на която от пациента е взет биологичен материал -->
</xs:element><xs:element name="referral_issue_reason" type="ST_NOM">
<!-- Причини за издаване на направление -->
<!-- За (OVID) ползва се 1 -->
</xs:element><xs:element name="icd_code" type="CT_ICD">
<!-- Прираща се за МКБ: -->
<!-- За (OVID) ползва се U07.2 или U07.1 -->
</xs:element><xs:element name="amb_sheet_number" type="ST_STR30">

```

```

<!-- Номер на амбулаторен лист-->
<!-- За CUVID ползва се 999999 ако няма такъв -->
</xs:element><xs:element name="patient" type="ST PATIENT">
<!-- Данини за пациента-->
</xs:element><xs:element name="sender" type="ST SENDER">
<!-- Данини за изпращача лекар/стоматолог-->
</xs:element><xs:element name="fee medical diagnostic process" type="ST BOOLEAN"><xs:annotation><xs:documentation> Флаг, показващ дали пациентът е платил само 1 лв. потребителска такса за МДД. 0/1- Не е платил; 1/1- Да платил
e</xs:documentation></xs:annotation></xs:element><xs:element name="is health insurance" type="ST BOOLEAN"><xs:annotation><xs:documentation> Флаг, показващ че дейността е оказана на здравнонеосигурени жени (неосигурени бременни) по чл. 82, ал. 1, т.2 от ЗЗ, 1/1 - Да, дейността е оказана на здравнонеосигурена жена; 0/1 - всички останали случаи
</xs:documentation></xs:annotation></xs:element><xs:element name="is signed" type="ST BOOLEAN" default="1">
<!-- Изложен полис на пациента (1 - да, положен е; 0/1 - не е положен полис)-->
</xs:element><xs:element name="procedures" type="ST PROCS">
<!-- Назначени и извършени изследвания-->
</xs:element></xs:sequence></xs:complexType>
<!-- Лични данни на човек -->
<xs:complexType name="ST PATIENT">
<!-- Лични данни на човек пациент -->
</xs:annotation><xs:documentation> Лични данни на човек. Необходими са уникален идентификатор, имена, пол и рождена дата. Възможен е един от няколко варианта: 1) Човек с ЕГН 2) Човек с ЛНЧ 3) Човек с Осигурителен номер 4) Чужденец(от Европейски съюз или стана по двустранна спогодба) 5) Човек без уникален идентификатор(нито ЕГН, нито ЛНЧ, нито ...). Такива са например новородените и неидентифицирани(катастрофи, скитници и т.н.) </xs:documentation><xs:sequence><xs:element name="rhi1" type="ST RHI1">
<!-- Код на РЗОК от 01 до 28-->
</xs:element><xs:element name="health region" type="ST HEALTH REGION">
<!-- Код на здравен район-->
</xs:element></xs:choice>
<!-- Човек с ЕГН -->
<xs:sequence><xs:annotation><xs:documentation> Човек с ЕГН. Дата на раждане и пол са задължителни т.к. са изводими от самото егн.
</xs:documentation></xs:annotation><xs:element name="egn" type="Digi10">
<!-- ЕГН № -->

```

```
</xs:element><xs:element name="dateBirth" type="ST DATE" minOccurs="0">
<!-- Дата на раждане на пациента -->
</xs:element><xs:element name="sex" type="ST Gender" minOccurs="0">
<!-- Пол на пациента (0-Мъж; 1-Жена) -->
</xs:element><xs:element name="given" type="ST STR30">
<!-- лично име -->
</xs:element><xs:element name="sur" type="ST STR30" minOccurs="0">
<!-- бащино -->
</xs:element><xs:element name="family" type="ST STR30">
<!-- фамилия -->
</xs:element></xs:sequence>
<!-- Човек с ДНЧ -->
<xs:sequence><xs:annotation><xs:documentation> Човек с ДНЧ. </xs:documentation></xs:annotation><xs:element name="Inch" type="Digi10">
<!-- ДНЧ № -->
</xs:element><xs:element name="dateBirth" type="ST DATE">
<!-- дата на раждане на пациента -->
</xs:element><xs:element name="sex" type="ST Gender">
<!-- пол на пациента (0-Мъж; 1-Жена) -->
</xs:element><xs:element name="given" type="ST STR30">
<!-- лично име -->
</xs:element><xs:element name="sur" type="ST STR30" minOccurs="0">
<!-- бащино -->
</xs:element><xs:element name="family" type="ST STR30">
<!-- фамилия -->
</xs:element></xs:sequence>
<!-- Човек с Осигурителен номер от НАИ -->
<xs:sequence><xs:annotation><xs:documentation> Човек с Осигурителен номер от НАИ. </xs:documentation></xs:annotation><xs:element
name="ss_no" type="ST STR20">
<!-- Осигурителен номер -->
</xs:element><xs:element name="dateBirth" type="ST DATE">
<!-- Дата на раждане на пациента -->
</xs:element><xs:element name="sex" type="ST Gender">
```



```
<!-- пол на пациента (0-Мъж; 1-Жена) -->
</xs:element><xs:element name="given" type="ST_STR30">
<!-- лично име-->
</xs:element><xs:element name="sur" type="ST_STR30" minOccurs="0">
<!-- общинно -->
</xs:element><xs:element name="family" type="ST_STR30">
<!-- фамилно -->
</xs:element></xs:sequence>
<!-- Човек с европейска здравна карта или по двустранна спогодба -->
<xs:sequence><xs:annotation><xs:documentation> Човек с европейска здравна карта или по двустранна спогодба.
</xs:documentation></xs:annotation>
<!-- Код държава -->
<xs:element name="country_code" type="ST_STR20"/>
<!-- Идентификационен номер на осигурителна институция-->
<xs:element name="institution_id" type="ST_STR30"/>
<!-- Име на осигурителната институция-->
<xs:element name="institution_name" type="ST_STR250" minOccurs="0"/>
<!-- Вид на удостоверяващия документ ЕНЦ, П121 ...-->
<xs:element name="type_certificate" type="ST_CERT"/>
<!-- Дата на издаване-->
<xs:element name="dateIssue" type="ST_DATE" minOccurs="0"/>
<!-- Дата на валидност от-->
<xs:element name="DateFrom" type="ST_DATE" minOccurs="0"/>
<!-- Дата на валидност до-->
<xs:element name="dateTo" type="ST_DATE" minOccurs="0"/>
<!-- Номер на европейската здравна карта -->
<xs:element name="ehic_No" type="ST_STR20" minOccurs="0"/>
<!-- Перс идентификационен (осигурителен) номер -->
<xs:element name="persId_No" type="ST_STR30"/>
<!-- Дата на раждане на пациента -->
<xs:element name="dateBirth" type="ST_DATE"/>
<!-- пол на пациента (0-Мъж; 1-Жена) -->
```

```

<xs:element name="sex" type="ST_Gender"/>
<!-- Име на хирургия на з.др.осигуровка-->
<xs:element name="lead_doc_name" type="ST_STR250" minOccurs="0"/>
<!-- лично име-->
<xs:element name="given" type="ST_STR30"/>
<!-- бащино -->
<xs:element name="sur" type="ST_STR30" minOccurs="0"/>
<!-- фамилно -->
<xs:element name="family" type="ST_STR30"/></xs:sequence>
<!-- Човек без уникален идентификатор(ниго I I П. нито ЛНЧ. нито ...) -->
<xs:sequence><xs:annotation><xs:documentation> Човек без уникален идентификатор(ниго ЕПН, нито ЛНЧ, нито ...).
</xs:documentation></xs:annotation></xs:documentation>
</xs:documentation>
<!-- Бележка, указваща защо е неизвестен пациентът -->
<xs:element name="notes" type="ST_STR250"/>
<!-- Дата на раждане на пациента - задължително при новородено -->
<xs:element name="date_birth" type="ST_DATE" minOccurs="0"/>
<!-- Пол на пациента (0-Мъж; 1-Жена) - задължително при новородено -->
<xs:element name="sex" type="ST_Gender" minOccurs="0"/>
<!-- лично име-->
<xs:element name="given" type="ST_STR30" minOccurs="0"/>
<!-- бащино -->
<xs:element name="sur" type="ST_STR30" minOccurs="0"/>
<!-- фамилно -->
<xs:element name="family" type="ST_STR30" minOccurs="0"/>
<!-- тип на пациента (0-Неизвестен; 1-Новородено) -->
<xs:element name="personType" type="ST_PERSON_TYPE"/></xs:sequence></xs:choice>
<!-- адрес -->
<xs:element name="address" type="ST_STR250" minOccurs="0"/></xs:sequence></xs:complexType>
<!-- Тип за данни за изпращащия лекар/стоматолог.
<xs:complexType name="ST_SENDER"><xs:annotation><xs:documentation> Тип за данни за изпращащия лекар/стоматолог.
</xs:documentation></xs:annotation><xs:sequence><xs:element name="registration_number" type="ST_REGISTRATIONNUMBER">
<!-- П13 № на изпращащото лечебно заведение-->

```

```

<!-- За COVID попълва се P13 № на изпращаното лечебно завещание или "0000000000" ако няма такава-->
</xs:element><xs:element name="NZOK number" type="ST_NEREGISTRATIONNUMBER" minOccurs="0">
<!-- ПЗОК № на изпращаното лечебно завещание-->
<!-- За COVID попълва се ПЗОК № на изпращаното лечебно завещание или "0000000000" ако няма такава-->
</xs:element><xs:element name="doctor type" type="ST_DOCTOR_TYPE">
<!-- Тип на изпращания лекар/стоматолог: 0 - Тигуляр; 1 - Заместващ; 2 - Насл (само за ОИЛГ)-->
<!-- За COVID попълва се Тип на изпращания лекар или 0-->
</xs:element><xs:element name="doctor pin" type="ST_PIN">
<!-- УИН на изпращаният лекар/стоматолог-->
<!-- За COVID попълва се УИН на изпращаният лекар или "0000000000" ако няма такъв-->
</xs:element><xs:element name="doctor deputy pin" type="ST_PIN" minOccurs="0">
<!-- УИН на заместващия/настия лекар/стоматолог-->
</xs:element><xs:element name="doctor spec" type="ST_DOC_SPEC">
<!-- Код на специалност на лекар/стоматолог-->
<!-- За COVID попълва се Код на специалност или "00" ако няма такава-->
</xs:element></xs:sequence></xs:complexType>
<!-- Дейност по направлението -->
<xs:complexType name="ST_PROCEDURES"><xs:annotation><xs:documentation> Дейност по направлението.
</xs:documentation></xs:annotation><xs:sequence><xs:element name="procedure" type="ST_PROCEDURE"/>
<!-- Код на процедура За COVID: 10.64 - RT-PCR тест 10.65 - бърз имунохроматографски тест за антитела клас IgM и IgG 10.66 - бърз
диагностичен тест на база анген 10.67 - нмч носензимен тест за антитела от клас IgM, IgG и IgA 10.68 - бърз тест за общи антитела -->
<xs:element name="procedure acti" type="ST_STR8" minOccurs="0">
<!-- код Австралийска класификация на медицинската процедура -->
</xs:element><xs:element name="execute" type="ST_BOOLEAN">
<!-- Изпълнена ли е предписаната МДТ-->
</xs:element><xs:element name="procedure price" type="xs:float">
<!-- Цена на процедурата (изследването) -->
</xs:element><xs:element name="is pay by nhif" type="ST_BOOLEAN">
<!-- Фгал, показващ дали тестът се предвижда да бъде заплатен от ПЗОК. 0-False; 1-True -->
</xs:element>
<!-- резултат -->
<xs:element name="survey_results" type="ST_SURVEY_RESULTS" minOccurs="0"/></xs:sequence></xs:complexType>

```

```

<!--Комплексен тип за всички назначени и извършените дейности по
<xs:complexType name="ST_PROCS"><xs:annotation><xs:documentation> Комплексен тип за всички назначени и извършените дейности по
направлението. </xs:documentation></xs:annotation><xs:sequence><xs:element name="procs" type="ST_PROCESDURES" minOccurs="0"
maxOccurs="6"/></xs:sequence></xs:complexType>
<!-- Скала за оценяване на резултата -->
<xs:simpleType name="ST_OBS_SCALF"><xs:annotation><xs:documentation> Тип: QN - Количествено представяне на резултат (числова
стойност) NOM - Категоризация по специфична номенклатура NAR - Описателен метод </xs:documentation></xs:annotation><xs:restriction
base="xs:string"><xs:maxInclusive value="50"/><xs:enumeration value="QN"/><xs:enumeration value="NOM"/></xs:restriction
value="NAR"/></xs:restriction></xs:simpleType>
<!-- Резултат от изследването - с добавени необходими полета -->
<xs:complexType name="ST_SURVEY_RESULT"><xs:annotation><xs:documentation> Резултат от изследването - с добавени необходимите
полета. </xs:documentation></xs:annotation><xs:sequence><xs:element name="observation code" type="ST_STR250">
<!-- Код на теста (изследването) За COVID: 10 RT-PCR тест 21 бърз имунохроматографски тест за антитела клас IgM 22 бърз
имунохроматографски тест за антитела клас IgG 30 бърз дваносичен тест на база антиген 41 имуноензимен тест за антитела от клас IgM 42
имуноензимен тест за антитела от клас IgG 43 имуноензимен тест за антитела от клас IgA 50 бърз тест за общи антитела -->
</xs:element><xs:element name="observation scale" type="ST_OBS_SCALF" minOccurs="0">
<!-- (када полето е отчетен резултат -->
<!-- За COVID стойността е NOM -->
</xs:element><xs:element name="qn value" type="xs:decimal" minOccurs="0">
<!-- Резултатна числова стойност при използване на QN скала -->
<!-- За COVID не се използва -->
</xs:element><xs:element name="qn unit" type="ST_STR30" minOccurs="0">
<!-- Резултатна мерна единица при използване на QN скала -->
<!-- За COVID не се използва -->
</xs:element><xs:element name="nom value" type="ST_STR30" minOccurs="0">
<!-- Резултатна стойност при използване на NOM скала За COVID: Positive - Положителен резултат Negative - Отрицателен резултат
Неустановен резултат -->
</xs:element><xs:element name="nar value" type="ST_STR4000" minOccurs="0">
<!-- Резултатна стойност при използване на NAR скала За COVID не се използва -->
</xs:element><xs:element name="reference value" type="ST_STR4000" minOccurs="0">
<!-- Референтна стойност текст За COVID не се използва -->
</xs:element><xs:element name="method" type="ST_STR4000" minOccurs="0">

```

```
<!-- Метод текст За COVID не се използва-->
</xs:element><xs:element name="min reference value" type="xs:decimal" minOccurs="0">
<!-- Минимална Референтна стойност За COVID не се използва-->
</xs:element><xs:element name="max reference value" type="xs:decimal" minOccurs="0">
<!-- Максимална Референтна стойност За COVID не се използва-->
</xs:element><xs:element name="is in reference limits" type="ST_BOOLEAN" minOccurs="0">
<!-- Форма извън норма I4 - та, в граници c; 0/1 - извън граници -->
</xs:element><xs:element name="result date" type="ST_DATE_TIME" minOccurs="0">
<!-- Дата на излизане на резултата -->
</xs:element></xs:sequence></xs:complexType>
<!--Комплексен тип за всички резултати получени от изследването/процедурата -->
<xs:complexType name="ST_SURVEY_RESULTS"><xs:annotation><xs:documentation>Комплексен тип за всички резултати получени от
изследването/процедурата</xs:documentation></xs:annotation><xs:sequence><xs:element name="survey_result"
type="ST_SURVEY_RESULT" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
<!--За COVID се подава задължителни резултати -->
</xs:sequence></xs:complexType>
<!-- ----- ELEMENTS ----- -->
<!-- Елемент на членовете на изследването/процедурата -->
<xs:element name="labs_claim" type="ST_LABS_CLAIM"/></xs:schema>
```

Приложение № 5 към т. 15
 УИИ Заповед № 74 - 01 - 284 / 29.05.2020 г.

Код на лаборатория	Тип на идентификатор	Идентификатор	Име	Презиме	Фамилия	Възраст	Пол	Вид изследване	Лабораторен резултат	Дата на пробонабиране	Анатомично място на пробата	Клинични симптоми	Дата на излизане на резултата	Получател на пробата	УИИ на изпращане	Заплатена от НЗОК	УИИ на извършващ дейността лекар (Лаборант)
Text	General / Text	General / Text	General / Text	General / Text	General / Text	Number	General / Text	General / Text	General / Text	Date	General / Text	General / Text	Date	General / Text	Text	General / Text	Text

Файлът трябва да отговори на следните изисквания:

1. Да е създаден с MS Excel версия 2007 или по - висока;
2. Разширението му да е xlsx;
3. Всички колони в червен цвят са задължителни за попълване;
4. Колона А (Код на лаборатория) попълва се Регистрационен номер на лечебното заведение (лаборатория)
5. Колона В (Тип на идентификатор) - избора се един от вариантите
 - 1) ЕГН
 - 2) ЛНЧ
 - 3) Паспорт
6. Колона С (Идентификатор)

- 1) ЕГН - цифри 10 броя
- 2) ЛНЧ - цифри 10 броя
- 3) Паспорт - цифри/символи
7. Колона Д (Име) - текстово поле
8. Колона Е (Презиме) - текстово поле
9. Колона F (Фамилия) - текстово поле
10. Колона G (Възраст) - цифрово поле
11. Колона H (Пол) - възможни са следните варианти
 - 1) M
 - 2) F
12. Колона I (Вид изследване) - възможни са следните варианти
 - 10-RГ РСR
 - 21-бърз тест за антигела клас IgM
 - 22-бърз тест за антигела клас IgG
 - 30-бърз тест за антигени
 - 41-имуноензимен тест за антигела от клас IgM
 - 42-имуноензимен тест за антигела от клас IgG
 - 43-имуноензимен тест за антигела от клас IgA
 - 50-бърз тест за общи антигела
13. Колона J (Лабораторен резултат) - възможни са следните варианти
 - 1) Положителен
 - 2) Отрицателен

3) Съмнителен

14. Колона К (Дата на пробонабиране) - dd.mm.уууу

15. Колона L (Анатомично място на пробата) - възможни са следните варианти

Назофарингеален/орофарингеален секрет

Бронхоалвеолярен лаваж

(Ендо)трахеален аспират, назофарингеален аспират/назална промивна течност

Храчка

Тъкан от биопсия или аутопсия

Серум

Пълна кръв

Урина

16. Колона M (Клинични симптоми) - текстово поле

17. Колона N (Дата на излизане на резултата) - dd.mm.уууу

18. Колона O (Получател на пробата) - текстово поле

19. Колона P (УИН на изпращащият лекар) - цифри 10 броя

20. Колона Q (Заплаща се от НЗОК) - възможни са следните варианти

1) ДА

2) НЕ

21. Колона R (УИН на извършващия дейността лекар (Лаборант)) - текстово поле