

**Kodning vid covid-19** (version 3.4)

**Koder ur ICD-10-SE och KVÅ samt information om DRG**

2020-10-12: Nyheter/ändringar jämfört med version 3.3 markerade med gult.

<b>Nya och ändrade koder i ICD-10-SE och KVÅ för användning vid covid-19</b> (för mer detaljerad information om ändringar i ICD-10-SE, se bilaga i slutet av dokumentet)			
Klassifikation	Kod	Kodtext	Kommentar
ICD-10-SE	<b>Z86.1A</b>	<b>Covid-19 i den egna sjukhistorien (tillstånd som klassificeras under U07.1-U07.2)</b>	Ny kod 2020-06-01
ICD-10-SE	<b>U07.1</b>	<b>Covid-19, virus påvisat</b> Koden används när covid-19 har bekräftats genom laboratorietester, oavsett hur allvarliga de kliniska tecknen eller symtomen är  <i>...(mer text som exempel o utesluter finns i bilagan)...</i>	Ändrad kodtext 2020-03-23
ICD-10-SE	<b>U07.2</b>	<b>Covid-19, virus ej påvisat</b> Koden används när covid-19 diagnostiseras kliniskt eller epidemiologiskt men laboratorietester är inte tillförlitliga eller tillgängliga.  <i>...(mer text som exempel o utesluter finns i bilagan)...</i>	Ny kod 2020-03-23
ICD-10-SE	<b>U09.9</b>	<b>Postinfektiöst tillstånd efter covid-19</b> <i>Anmärkning:</i> Tilläggskod som kan användas för beskrivning av ett tillstånds samband med covid-19. Koden ska inte användas vid pågående covid-19	Ny kod 2020-10-16
ICD-10-SE	<b>U10.9</b>	<b>Multisystemiskt inflammatoriskt syndrom associerat med covid-19</b> <i>Exempel:</i> Tillstånd tidsmässigt associerat med covid-19: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cytokinstorm</li> <li>• Kawasaki-liknande syndrom</li> <li>• Multisystem Inflammatory Syndrome in Children [MIS-C]</li> <li>• Paediatric Inflammatory Multisystem Syndrome [PIMS]</li> </ul> <i>Utesluter:</i> Mukokutant lymfkörtelsyndrom [Kawasaki] (M30.3)	Ny kod 2020-10-16
KVÅ	<b>ZV100</b>	<b>Åtgärd relaterad till covid-19</b> Tilläggskod till annan utförd åtgärd	Ny kod 2020-03-25

## Användning av koder för covid-19

**U07.1 Covid-19, virus påvisat** ska användas då virus har påvisats genom laborietest.

**U07.2 Covid-19, virus ej påvisat** ska användas vid kliniskt eller epidemiologiskt ställd diagnos, utan verifiering med laborietest (laborietest är inkonklusivt eller av något annat skäl inte föreligger). Även fall som är "misstänkta" och "sannolika" enligt WHO:s definition (se nedan) kodas med U07.2.

### U07.1 Covid-19, virus påvisat – exempel på kodning

- Patient *med* symtom (t.ex. lunginflammation) och konstaterad covid-19-infektion kodas med kod för covid-19 först och därefter med relevanta manifestationer som bidiagnos:

**U07.1** Covid-19, virus påvisat +  
**J12.8** Annan specificerad viruspneumoni +  
Ev. kod för isolering/karantän eller åtgärd (se nedan)

Ovan har vi gett exempel på diagnos (lunginflammation) som kan förekomma i samband med covid-19. Annan diagnos/annat symtom (t.ex. R06.0 Dyspné, R05.9 Hosta, R65.1 Sepsis enligt Sepsis-3-kriterierna etc.) kan givetvis förekomma och anges som bidiagnos.

- Patient *utan* symtom. Provtagning utförs p.g.a. misstanke/vetskap om exponering för smitta, virus påvisas. Patient alltså smittad med covid-19 och utan symtom, kodas:

**U07.1** Covid-19, virus påvisat +  
Ev. kod för isolering/karantän eller annan åtgärd (se nedan)

- Patient inkommer med smärtor i buken och får diagnosen gallsten med akut kolecystit. Patienten har även lindriga luftvägssymtom där provtagning påvisar covid-19. Kodningen blir

**K80.0** Gallsten med akut kolecystit +  
**U07.1** Covid-19, virus påvisat +  
Ev. kod för isolering eller åtgärd (se nedan)

### U07.2 Covid-19, virus ej påvisat – exempel på kodning

- Patient *med* symtom där diagnosen covid-19 ställs kliniskt, utan verifiering med laborietest. Symtom kan anges som bidiagnos vid behov.

**U07.2** Covid-19, virus ej påvisat +  
Ev. kod för isolering/karantän eller annan åtgärd (se nedan)

## U09.9 Postinfektiöst tillstånd efter covid-19

- Patient som för fem månader sedan insjuknade i covid-19. Har nu kvarvarande symtom i form av anosmi (avsaknad av luktsinne).

**R43.0** Anosmi +

**U09.9** Postinfektiöst tillstånd efter covid-19

## Graviditet – *exempel* på kodning

Vid kodning av gravid kvinna som vårdas främst p.g.a. covid-19 och inte sin graviditet, används U07-kod som huvuddiagnos, då det inte finns någon kod i O-kapitlet som hänvisar till U-koder. Detta innebär att principen om O-kod som huvuddiagnos frångås. Graviditeten markeras istället med Z33.9

- Gravid kvinna som vårdas på intensivvårdsavdelning med lunginflammation och konstaterad covid-19-infektion kodas med kod för covid-19 först och därefter manifestationer som bidiagnos. Lägg dessutom till **Z33.9** som bidiagnos för att ange att kvinnan är gravid:

**U07.1** Covid-19, virus påvisat +

**J12.8** Annan specificerad viruspneumoni +

**Z33.9** Graviditet UNS

Ev. kod för isolering eller åtgärd (se nedan)

Vid kodning av gravid kvinna som vårdas främst p.g.a. sin graviditet och inte covid-19-infektionen används O-koden som huvuddiagnos och U07-koden som bidiagnos.

- Gravid kvinna som inkommer för att förlösas och har covid-19-infektion kodas med lämplig O-kod som huvuddiagnos och U07.1 eller U07.2 som bidiagnos + ev. kod för isolering eller åtgärd (se nedan).

## Andra fall – *exempel* på kodning

- Patient *utan* symtom. Provtagning utförs p.g.a. misstanke/vetskap om exponering för smitta, där provsvaret inte är klart eller inget virus påvisas, kodas:

**Z20.8** Kontakt med och exponering för andra smittsamma sjukdomar +  
Ev. kod för isolering/karantän eller åtgärd (se nedan)

- Patient *med* symtom där man misstänker covid-19-infektion, som avskrivs efter provtagning, men där annan diagnos ställs, kodas:

Kod för den aktuella infektionen/diagnosen  
Kod för eventuell åtgärd

- Samma patient som ovan, men ingen annan diagnos ställs, kodas

**Z03.8B** Observation/utredning för misstänkt infektionssjukdom  
(bakterier, virus)

- Patient som kontaktar sjukvården, men där man efter bedömning inte finner någon anledning till att misstänka någon sjukdom eller behov av att göra ytterligare undersökning, kodas:

**Z71.1** Person med befarad sjukdom där ingen diagnos ställs  
Kod för eventuell åtgärd

### Kodning vid genomgången covid-19

Vid vårdkontakt där genomgången infektion med covid-19 är av *betydelse* för aktuell vårdkontakt, kodas diagnos eller annan anledning till vårdkontakten, med tillägg av

- **Z86.1A** Covid-19 i den egna sjukhistorien (tillstånd som klassificeras under U07.1-U07.2)

### Kod vid isolering/karantän

Vid isolering på sjukhus eller karantän i hemmet, se nedanstående tabell

Typ av åtgärd	Klassifikation	Kod + kodtext
Karantän i hemmet	ICD-10-SE	Z29.0 Isolering
Isolering på sjukhus eller annan vårdenhet	KVÅ	DV091 Smittisolering

### Kodning av andra åtgärder

För att koda andra eventuella åtgärder, t.ex. rådgivning, användande av respirator eller ECMO, används relevant åtgärdskod ur KVÅ.

Den nya koden **ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19** kan, i relevanta fall, användas som tilläggskod till annan utförd åtgärd för att förtydliga att åtgärden har samband med covid-19, se exempel nedan.

**Vid eventuell utredning:**

AW999 Annan specificerad utredning +  
ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19

**Vid eventuell rådgivning:**

DV063 Rådgivande samtal +  
ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19

eller t.ex.

QT016 Rådgivning till närstående +  
ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19

## DRG

Fall med huvuddiagnoskod U07.1 eller U07.2 grupperas till DRG **Z40N** 'Ny huvuddiagnos med ospecifik gruppering' i slutenvård, till DRG **Z40O** 'Ny huvuddiagnos med ospecifik gruppering, besök' i specialiserad öppenvård resp. DRG **Z40R** 'Ny huvuddiagnos med ospecifik gruppering, primärvård' i primärvård.

Dessa DRG är till för att nya diagnoskoder i intervallet U07-U09, som inte fått några specifika grupperingsegenskaper ännu, ska kunna fångas upp för att senare kunna följas upp på ett enkelt sätt. Alternativet hade varit att de hamnat i DRG Z70 'Huvuddiagnos fattas' där det blir betydligt svårare att hitta dem.

Specifika grupperingsegenskaper för U07.1 och U07.2 kommer att införas i version 2021 av NordDRG.

Se även webbsidan <https://www.socialstyrelsen.se/utveckla-verksamhet/e-halsa/klassificering-och-koder/drg/>.

## Ifyllande av dödsorsaksintyg med anledning av covid-19

Med anledning av covid-19 har WHO uppmärksammat behovet av stöd för en mer enhetlig och tillförlitlig information om dödsorsaker på dödsorsaksintyg.

På webbsidan <https://www.socialstyrelsen.se/statistik-och-data/lamna-uppgifter-till-register/dodsorsaksregistret/> finns en vägledning som förtydligar hur dödsorsaker anges enligt den standard-mall som används internationellt, med särskilt fokus på rekommenderad terminologi för covid-19.

## Kodning för personal inom den kommunala hälso- och sjukvården

### **Användande av tilläggs-koden ZV100**

Tilläggs-koden ZV100 är en åtgärds-kod i KVÅ som kan användas vid både konstaterad och misstänkt covid-19, som tillägg till annan utförd åtgärd (*utredande, behandlande eller övriga åtgärder*) som syfte att markera att den här åtgärden är relaterad till covid-19. Tilläggs-koden ZV100 kan även användas vid eftervård och rehabilitering. Denna tilläggs-kod ska inrapporteras till registret över insatser inom kommunal hälso- och sjukvård på motsvarande sätt som andra åtgärds-koder ur KVÅ.

Tilläggs-koden i sig talar inte om vilken diagnos patienten har.

### **ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19**

*Beskrivningstext:* Tilläggs-kod till annan utförd åtgärd

*Exempel:*

AV034 Provtagning UNS + ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19

QE016 Övervakning av kroppstemperatur + ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19

QT016 Rådgivning till närstående + ZV100 Åtgärd relaterad till covid-19

### **Smittisolering på särskilt boende ("SÄBO")**

När det gäller isolering av patienter på särskilt boende\* på grund av misstänkt eller konstaterad covid-19 kan KVÅ-koden **DV091 Smittisolering** användas. DV091 ska inte användas för isolering av patienter i deras ordinära boende.

Vid smittisolering på grund av covid-19 används även tilläggs-koden ZV100.

### **DV091 Smittisolering**

*Beskrivningstext:* Isolering av patient på grund av dennes smitta

\*Med särskilt boende avses individuellt inriktad insats i form av boende som ges med stöd av socialtjänstlagen eller lagen om stöd och service till vissa funktionshindrade. Det som inte är särskilt boende räknas som ordinärt boende (Socialstyrelsens termbank).

## WHO:s definition av ”misstänkta” och ”sannolika” fall som ska kodas med U07.2

WHO definierar ”misstänkt” covid-19 (suspect case) som ett av följande A-C:

A. Akut luftvägssymtom (feber och minst ett annat tecken eller symtom på luftvägsinfektion som hosta eller dyspné) OCH inget annat tillstånd som fullt ut kan förklara den kliniska bilden OCH resa eller vistelse i ett område där det finns rapporterad samhällspridning av covid-19 inom 14 dagar innan symtomdebut.

ELLER

B. Akut luftvägsinfektion hos patient som varit i kontakt med ett bekräftat eller sannolikt fall av covid-19 inom 14 dagar innan symtomdebut

ELLER

C. Allvarlig akut luftvägsinfektion (feber och minst ett annat tecken på luftvägsinfektion t.ex. hosta, andnöd) OCH behov av ineliggande vård på sjukhus OCH inget annat tillstånd som fullt ut kan förklara den kliniska bilden.

WHO definierar ”sannolik” covid-19 (probable case) som ett av följande A-B:

A. Misstänkt fall där virustest är inkonklusivt.

ELLER

B. Misstänkt fall där laboratorietester av någon anledning inte kan genomföras.

## Eventuella frågor

De flesta regioner har klassificeringskoordinatorer eller samordnare dit du som arbetar inom vården (exkl. kommunal hälso- och sjukvård) i första hand bör ställa din fråga som rör ICD-10-SE- och KVÅ-kodning.

DRG-frågor och frågor kring kodning enligt ICD-10-SE och KVÅ kan även skickas till klassifikationsverksamheten och DRG-verksamheten via webbsidan

<https://www.socialstyrelsen.se/utveckla-verksamhet/e-halsa/klassificering-och-koder/fraga-om-klassifikationer-och-koder/>.

## Frågor och svar

Ett dokument med frågor och svar om kodning av covid-19, som kontinuerligt uppdateras, finns att ladda ner via webbsidan

<https://www.socialstyrelsen.se/utveckla-verksamhet/e-halsa/klassificering-och-koder/icd-10/>.

## Bilaga

- Ändringar i ICD-10-SE i samband med covid-19

<b>Bilaga: Nya och ändrade koder i ICD-10-SE för användning vid covid-19</b>					
ICD-10-SE före ändring		ICD-10-SE efter ändring		Typ av ändring	Kommentar/ Datum
<b>B34.2</b>	<b>Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisering</b> <i>Utesluter:</i> SARS (J12.8 som primärkod och U04.9 som tilläggskod) SARS (U04.9)	<b>B34.2</b>	<b>Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisering</b> <i>Utesluter:</i> <a href="#">COVID-19 [Coronavirusinfektion 2019] (U07.1)</a> SARS (J12.8 som primärkod och U04.9 som tilläggskod) SARS (U04.9)	Tillägg under <i>Utesluter</i>	Gäller fr.o.m. 3/2 2020 enligt beslut från WHO
<b>B34.2</b>	<b>Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisering</b> <i>Utesluter:</i> <a href="#">COVID-19 [Coronavirusinfektion 2019] (U07.1)</a> SARS (J12.8 som primärkod och U04.9 som tilläggskod) SARS (U04.9)	<b>B34.2</b>	<b>Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisering</b> <i>Utesluter:</i> <a href="#">Covid-19, virus påvisat (U07.1)</a> <a href="#">Covid-19, virus ej påvisat (U07.2)</a> SARS (J12.8 som primärkod och U04.9 som tilläggskod) SARS (U04.9)	Tillägg under <i>Utesluter</i>	Gäller fr.o.m. 23/3 2020 enligt beslut från WHO
		<b>Z86.1A</b>	<b>Covid-19 i den egna sjukhistorien (tillstånd som klassificeras under U07.1-U07.2)</b>	Ny fördjupningskod	Gäller fr.o.m. 1/6 2020
		<b>Z86.1W</b>	<b>Annan specificerad infektions- och parasitsjukdom i den egna sjukhistorien (tillstånd som klassificeras under A00-B89, B99)</b>	Ny fördjupningskod	Gäller fr.o.m. 1/6 2020
<b>U04.9</b>	<b>Svår akut respiratorisk sjukdom [SARS], ospecificerad</b> <i>Anmärkning:</i> Som primärkod anges J12.8 och som tilläggskod U04.9	<b>U04.9</b>	<b>Svår akut respiratorisk sjukdom [SARS], ospecificerad</b> <i>Anmärkning:</i> Som primärkod anges J12.8 och som tilläggskod U04.9 <i>Utesluter:</i> <a href="#">Covid-19, virus påvisat (U07.1)</a> <a href="#">Covid-19, virus ej påvisat (U07.2)</a>	Tillägg under <i>Utesluter</i>	Gäller fr.o.m. 23/3 2020 enligt beslut från WHO
<b>U07</b>	<b>Kod som kan tas i bruk med kort varsel</b> <i>Anmärkning:</i> WHO kan ta kategorierna U00-U49 i bruk för interimistisk användning vid sjukdomar med osäker etiologi.  I brådskande situationer finns inte alltid koder tillgängliga i elektroniska system. Genom att reservera U07 kommer denna kategori och dess subkategorier att finnas i alla elektroniska system och kan omgående tas i bruk efter beslut av WHO och enligt Socialstyrelsens anvisningar. Gäller U07.1-U07.9 då U07.0 <del>tas</del> i bruk september 2019 enligt besked från WHO.	<b>U07</b>	<b>Kod som kan tas i bruk med kort varsel</b> <i>Anmärkning:</i> WHO kan ta kategorierna U00-U49 i bruk för interimistisk användning vid sjukdomar med osäker etiologi. I brådskande situationer finns inte alltid koder tillgängliga i elektroniska system. Genom att reservera U07 kommer denna kategori och dess subkategorier att finnas i alla elektroniska system och kan omgående tas i bruk efter beslut av WHO och enligt Socialstyrelsens anvisningar. Gäller U07.2-U07.9 då U07.0 <del>tas</del> i bruk september 2019 och <a href="#">U07.1 tas i bruk februari 2020</a> enligt besked från WHO.	Ändring av <i>Anmärkning</i>	Gäller fr.o.m. 3/2 2020 enligt beslut från WHO
<b>U07</b>	<b>Kod som kan tas i bruk med kort varsel</b>	<b>U07</b>	<b>Kod som kan tas i bruk med kort varsel</b>	Ändring av	Gäller fr.o.m. 23/3 2020



	<p><i>Anmärkning:</i> ... I brådskande situationer finns inte alltid koder tillgängliga i elektroniska system. Genom att reservera U07 kommer denna kategori och dess subkategorier att finnas i alla elektroniska system och kan omgående tas i bruk efter beslut av WHO och enligt Socialstyrelsens anvisningar. Gäller U07.2–U07.9 då U07.0 togs i bruk september 2019 och U07.1 togs i bruk februari 2020 enligt besked från WHO.</p>		<p><i>Anmärkning:</i> ... I brådskande situationer finns inte alltid koder tillgängliga i elektroniska system. Genom att reservera U07 kommer denna kategori och dess subkategorier att finnas i alla elektroniska system och kan omgående tas i bruk efter beslut av WHO och enligt Socialstyrelsens anvisningar. Gäller U07.3–U07.9 då U07.0 togs i bruk september 2019, U07.1 togs i bruk 3 februari 2020 och U07.2 togs i bruk 23 mars 2020 enligt besked från WHO.</p>	<p><i>Anmärkning</i></p>	<p>enligt beslut från WHO</p>
U07.1	<p><b>Kod som kan tas i bruk med kort varsel efter beslut av WHO och enligt Socialstyrelsens anvisningar</b> <i>Anmärkning</i> Se Anmärkning under U07</p>	U07.1	<p><b>COVID-19 [Coronavirusinfektion 2019]</b> <i>Utesluter:</i> Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisation (B34.2)</p>	<p>Ändring av kodtext</p>	<p>Gäller fr.o.m. 3/2 2020 enligt beslut från WHO</p>
U07.1	<p><b>COVID-19 [Coronavirusinfektion 2019]</b> <i>Utesluter:</i> Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisation (B34.2)</p>	U07.1	<p><b>Covid-19, virus påvisat</b> Koden används när covid-19 har bekräftats genom laborietester, oavsett hur allvarliga de kliniska tecknen eller symtomen är  Tilläggs kod kan användas för att identifiera lunginflammation eller andra manifestationer  <i>Exempel:</i> Coronavirusinfektion 2019  <i>Utesluter:</i> Coronavirus som orsak till sjukdomar som klassificeras i andra kapitel (B97.2) Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisation (B34.2) Svår akut respiratorisk sjukdom [SARS], ospecificerad (U04.9)</p>	<p>Ändring av kodtext</p>	<p>Gäller fr.o.m. 23/3 2020 enligt beslut från WHO</p>
U07.2	<p><b>Kod som kan tas i bruk med kort varsel efter beslut av WHO och enligt Socialstyrelsens anvisningar</b> <i>Anmärkning:</i> Se Anmärkning under U07</p>	U07.2	<p><b>Covid-19, virus ej påvisat</b> Koden används när covid-19 diagnostiseras kliniskt eller epidemiologiskt men laborietester är inte tillförlitliga eller tillgängliga.  Tilläggs kod kan användas för att identifiera lunginflammation eller andra manifestationer  <i>Exempel:</i> Covid-19 UNS  <i>Utesluter:</i> Coronavirusinfektion, ospecificerad lokalisation (B34.2) Covid-19, virus påvisat (U07.1) Observation för coronavirusinfektion som uteslutits och avskrivits (Z03.8)</p>	<p>Ändring av kodtext</p>	<p>Gäller fr.o.m. 23/3 2020 enligt beslut från WHO</p>
		<b>U09</b>	<p><b>Postinfektiöst tillstånd efter covid-19</b></p>	<p>Ny kategori</p>	<p>Gäller fr.o.m. 16/10 2020 enligt beslut från WHO</p>
		<b>U09.9</b>	<p><b>Postinfektiöst tillstånd efter covid-19</b> <i>Anmärkning:</i> Tilläggs kod som kan användas för beskrivning av ett</p>	<p>Ny kod</p>	<p>Gäller fr.o.m. 16/10 2020 enligt beslut från WHO</p>

			tillståndets samband med covid-19. Koden ska inte användas vid pågående covid-19		
		<b>U10</b>	<b>Multisystemiskt inflammatoriskt syndrom associerat med covid-19</b>	Ny kategori	Gäller fr.o.m. 16/10 2020 enligt beslut från WHO
		<b>U10.9</b>	<b>Multisystemiskt inflammatoriskt syndrom associerat med covid-19</b> <i>Exempel:</i> Tillstånd tidsmässigt associerat med covid-19: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cytokinstorm</li> <li>• Kawasaki-liknande syndrom</li> <li>• Multisystem Inflammatory Syndrome in Children [MIS-C]</li> <li>• Paediatric Inflammatory Multisystem Syndrome [PIMS]</li> </ul> <i>Utesluter:</i> Mukokutant lymfkörtelsyndrom [Kawasaki] (M30.3)	Ny kod	Gäller fr.o.m. 16/10 2020 enligt beslut från WHO

*Observera att* det finns inget i klassifikationen som säger att alla U-koder endast kan användas som tilläggskod/bidiagnoskod. När så är fallet står det vid den kategorin och/eller koden. Vad det gäller koderna U07.1 och U07.2 används dessa företrädesvis som huvuddiagnoskoder, men det kan finnas tillfällen när de skulle kunna användas som bidiagnoskod.

[www.socialstyrelsen.se/klassifikationer](http://www.socialstyrelsen.se/klassifikationer)