



## Bilaga 6 till rapport

1 (7)

Inventering och prioritering av forskningsfrågor  
gällande långvariga symtom vid covid-19  
(postcovid), rapport 324

### Bilaga 6 Topplistor från prioriteringsmöten

#### Innehållsförteckning

1. Prioriteringsmöte 1 .....	2
2. Prioriteringsmöte 2 .....	3
3. Prioriteringsmöte 3 .....	4
4. Prioriteringsmöte 4 .....	5
5. Prioriteringsmöte 5 .....	6
6. Prioriteringsmöte 6 .....	7

## 1. Prioriteringsmöte 1

Prioritering	ID samt fullständig fråga
1	ID28 Hur kan man optimera rehabiliteringsinsatser efter långvariga besvär vid covid-19 och vilka typer av insatser bör ingå (arbetsterapi, fysioterapi, psykolog, kurator, logoped, dietist etc.)?
2	ID59 Hur kan man på ett objektivt sätt diagnostisera personer med långvariga symtom vid covid-19 oavsett om de haft ett positivt PCR test under det akuta skedet eller om de har påvisbara antikroppar?
2	ID3 och ID7 Hur länge kan olika symtom vid covid-19 kvarstå och följer de olika symtomen något mönster? Vilka kliniska fynd/organförändringar efter en längre tid vid covid-19 förekommer?
2	ID1 Finns det skillnader i sjukdomsförlopp och kvarvarande symtom vid covid-19 mellan kvinnor och män, personer i olika åldersgrupper eller personer med olika socioekonomisk status (utbildning, inkomst och utomeuropeisk härkomst)?
2	ID39 Vilken behandling hjälper mot långvariga neurologiska symtom samt kognitiva besvär (så som hjärntrötthet, minnessvårigheter, koncentrationssvårigheter, fatigue, domningar, tremor, huvudvärk) vid covid-19?
2	ID61 Kan utökad diagnostik för att undersöka vilka organ som är involverade leda till bättre behandling och eventuellt motverka framtida komplikationer för personer med långvariga symtom vid covid-19?
2	ID83 Hur kan man i det akuta förloppet behandla för att förhindra uppkomst av långvariga symtom vid covid-19?
2	ID85 Vad är orsaken till att vissa personer utvecklar långvariga symtom vid covid-19?
2	ID42 Vilken behandling är effektivast mot långvarig nedsättning i andningsförmåga/ syreupptagningsförmåga eller problem med andningsuppehåll vid covid-19?
2	ID69 Finns det risker för personer med långvariga symtom vid covid-19 att vaccineras mot covid-19 och är det skillnad beroende på vilken typ av vaccin som ges?

## 2. Prioriteringsmöte 2

Prioritering	Forskningsfråga
1	ID39 Vilken behandling hjälper mot långvariga neurologiska symtom samt kognitiva besvär (så som hjärntrötthet, minnessvårigheter, koncentrationssvårigheter, fatigue, domningar, tremor, huvudvärk) vid covid-19?
1	ID85 Vad är orsaken till att vissa personer utvecklar långvariga symtom vid covid-19?
1	ID79 (ID78, ID81) Vad är bakomliggande orsak för olika typer av symtombild för personer med långvariga symtom vid covid-19? (I vilken grad är det viruset respektive det egna immunförsvaret som är upphov till symtomen hos personer med långvariga symtom vid covid-19? Kan viruset finnas kvar i kroppen hos personer med långvariga symtom vid covid-19?)
1	ID59 Hur kan man på ett objektivet sätt diagnostisera personer med långvariga symtom vid covid-19 oavsett om de haft ett positivt PCR test under det akuta skedet eller om de har påvisbara antikroppar?
2	ID74 och ID28 Hur kan vården bäst organiseras för personer kring långvariga symtom vid covid-19? och Hur kan man optimera rehabiliteringsinsatser efter långvariga besvär vid covid-19 och vilka typer av insatser bör ingå (arbetsterapi, fysioterapi, psykolog, kurator, logoped, dietist etc.)?
2	ID7 (ID6) Vilka kliniska fynd/organförändringar efter en längre tid vid covid-19 förekommer? (Riskerar vissa långvariga symtom/ komplikationer vid covid-19 att bli kroniska?)
2	ID42 Vilken behandling är effektivast mot långvarig nedsättning i andningsförmåga/ syreupptagningsförmåga eller problem med andningsuppehåll vid covid-19?
2	ID70 Är immunsvaret (exempelvis t-cells svar, antikroppar mot covid-19, utveckling autoimmunitet) annorlunda hos personer med långvariga symtom vid covid-19?
2	ID43 Vilken behandling är effektivast mot långvariga symtom i hjärta, blodkärl vid covid-19 (inklusive risk för blodproppar)?
2	ID69 Finns det risker för personer med långvariga symtom vid covid-19 att vaccineras mot covid-19 och är det skillnad beroende på vilken typ av vaccin som ges?

## 3. Prioriteringsmöte 3

Prioritering	Forskningsfråga
1	ID39 Vilken behandling hjälper mot långvariga neurologiska symtom samt kognitiva besvär (så som hjärntrötthet, minnessvårigheter, koncentrationssvårigheter, fatigue, domningar, tremor, huvudvärk) vid covid-19?
1	ID74 Hur kan vården bäst organiseras för personer kring långvariga symtom vid covid-19?
1	ID42 Vilken behandling är effektivast mot långvarig nedsättning i andningsförmåga/ syreupptagningsförmåga eller problem med andningsuppehåll vid covid-19?
1	ID28 Hur kan man optimera rehabiliteringsinsatser efter långvariga besvär vid covid-19 och vilka typer av insatser bör ingå (arbetsterapi, fysioterapi, psykolog, kurator, logoped, dietist etc.)?
1	ID61 (ID7, ID59) Kan utökad diagnostik för att undersöka vilka organ som är involverade leda till bättre behandling och eventuellt motverka framtida komplikationer för personer med långvariga symtom vid covid-19? Vilka kliniska fynd/organförändringar efter en längre tid vid covid-19 förekommer? Hur kan man på ett objektivt sätt diagnostisera personer med långvariga symtom vid covid-19 oavsett om de haft ett positivt PCR test under det akuta skedet eller om de har påvisbara antikroppar?
1	ID43 Vilken behandling är effektivast mot långvariga symtom i hjärta, blodkärl vid covid-19 (inklusive risk för blodproppar)?
2	ID79 Vad är bakomliggande orsak för olika typer av symtombild för personer med långvariga symtom vid covid-19?
2	ID83 Hur kan man i det akuta förloppet behandla för att förhindra uppkomst av långvariga symtom vid covid-19?
2	ID5 (ID3, ID6) Vilka långvariga symtom vid covid-19 förekommer och hur stor andel av patienterna drabbas av de olika symtomen? Hur länge kan olika symtom vid covid-19 kvarstå och följer de olika symtomen något mönster? Riskerar vissa långvariga symtom/ komplikationer vid covid-19 att bli kroniska?
2	ID78 (ID70) I vilken grad är det viruset respektive det egna immunförsvaret som är upphov till symtomen hos personer med långvariga symtom vid covid-19? Är immunsvaret (exempelvis t-cells svar, antikroppar mot covid-19, utveckling autoimmunitet) annorlunda hos personer med långvariga symtom vid covid-19?

## 4. Prioriteringsmöte 4

Prioritering	Forskningsfråga
1	ID83 Hur kan man i det akuta förloppet behandla för att förhindra uppkomst av långvariga symtom vid covid-19?
2	ID28 Hur kan man optimera rehabiliteringsinsatser efter långvariga besvär vid covid-19 och vilka typer av insatser bör ingå (arbetsterapi, fysioterapi, psykolog, kurator, logoped, dietist etc.)?
2	ID42 Vilken behandling är effektivast mot långvarig nedsättning i andningsförmåga/ syreupptagningsförmåga eller problem med andningsuppehåll vid covid-19?
2	ID39 Vilken behandling hjälper mot långvariga neurologiska symtom samt kognitiva besvär (så som hjärntrötthet, minnessvårigheter, koncentrationssvårigheter, fatigue, domningar, tremor, huvudvärk) vid covid-19?
5	ID62 Vad är en rimlig utredningsgång för personer med långvariga symtom vid covid-19 och vilka differentialdiagnoser bör uteslutas? Kan utökad diagnostik för att undersöka vilka organ som är involverade leda till bättre behandling och eventuellt motverka framtida komplikationer för personer med långvariga symtom vid covid-19?
6	ID3 och ID6 Hur länge kan olika symtom vid covid-19 kvarstå och följer de olika symtomen något mönster? Riskerar vissa långvariga symtom/ komplikationer vid covid-19 att bli kroniska?
7	ID69 Finns det risker för personer med långvariga symtom vid covid-19 att vaccineras mot covid-19 och är det skillnad beroende på vilken typ av vaccin som ges?
8	ID85 Vad är orsaken till att vissa personer utvecklar långvariga symtom vid covid-19?
9	ID70 Är immunsvaret (exempelvis t-cells svar, antikroppar mot covid-19, utveckling autoimmunitet) annorlunda hos personer med långvariga symtom vid covid-19?
10	ID74 Hur kan vården bäst organiseras för personer kring långvariga symtom vid covid-19?

## 5. Prioriteringsmöte 5

Prioritering	Forskningsfråga
	ID7 Vilka kliniska fynd/organförändringar efter en längre tid vid covid-19 förekommer? (ID5 Vilka långvariga symtom vid covid-19 förekommer och hur stor andel av patienterna drabbas av de olika symtomen?)
	ID15 Vilka positiva och negativa effekter har steroider/ kortison samt andra antiinflammatoriska eller smärtstillande läkemedel för personer med långvariga symtom vid covid-19?
	ID28 Hur kan man optimera rehabiliteringsinsatser efter långvariga besvär vid covid-19 och vilka typer av insatser bör ingå (arbetsterapi, fysioterapi, psykolog, kurator, logoped, dietist etc.)?
	ID39 Vilken behandling hjälper mot långvariga neurologiska symtom samt kognitiva besvär (så som hjärntrötthet, minnessvårigheter, koncentrationssvårigheter, fatigue, domningar, tremor, huvudvärk) vid covid-19?
	ID42 Vilken behandling är effektivast mot långvarig nedsättning i andningsförmåga/ syreupptagningsförmåga eller problem med andningsuppehåll vid covid-19? (ID43 Vilken behandling är effektivast mot långvariga symtom i hjärta, blodkärl vid covid-19 (inklusive risk för blodproppar?)
	ID-62 Vad är en rimlig utredningsgång för personer med långvariga symtom vid covid-19 och vilka differentialdiagnoser bör uteslutas? (ID59 Hur kan man på ett objektivt sätt diagnostisera personer med långvariga symtom vid covid-19 oavsett om de haft ett positivt PCR test under det akuta skedet eller om de har påvisbara antikroppar?, ID61 Kan utökad diagnostik för att undersöka vilka organ som är involverade leda till bättre behandling och eventuellt motverka framtida komplikationer för personer med långvariga symtom vid covid-19?, ID79 Vad är bakomliggande orsak för olika typer av symtombild för personer med långvariga symtom vid covid-19?)
	ID6 Riskerar vissa långvariga symtom/ komplikationer vid covid-19 att bli kroniska? (ID66 Finns det en ökad risk för andra sjukdomar vid långvariga symtom vid covid-19 infektion (både under pågående sjukdomsfasen och efter tillfrisknande?)
	ID74 Hur kan vården bäst organiseras för personer kring långvariga symtom vid covid-19?
	ID78 I vilken grad är det viruset respektive det egna immunförsvaret som är upphov till symtomen hos personer med långvariga symtom vid covid-19? (ID70 Är immunsvaret (exempelvis t-cells svar, antikroppar mot covid-19, utveckling autoimmunitet) annorlunda hos personer med långvariga symtom vid covid-19?, ID-81 Kan viruset finnas kvar i kroppen hos personer med långvariga symtom vid covid-19?)
	ID85 Vad är orsaken till att vissa personer utvecklar långvariga symtom vid covid-19?

## 6. Prioriteringsmöte 6

Prioritering	Forskningsfråga
1	ID79 Vad är bakomliggande orsak för olika typer av symtombild för personer med långvariga symtom vid covid-19? (ID78 I vilken grad är det viruset respektive det egna immunförsvaret som är upphov till symtomen hos personer med långvariga symtom vid covid-19?)
1	ID85 Vad är orsaken till att vissa personer utvecklar långvariga symtom vid covid-19?
1	ID66 Finns det en ökad risk för andra sjukdomar vid långvariga symtom vid covid-19 infektion (både under pågående sjukdomsfasen och efter tillfrisknande)?
2	ID15 Vilka positiva och negativa effekter har steroider/ kortison samt andra antiinflammatoriska eller smärtstillande läkemedel för personer med långvariga symtom vid covid-19?
2	ID7 Vilka kliniska fynd/organförändringar efter en längre tid vid covid-19 förekommer? (ID5 Vilka långvariga symtom vid covid-19 förekommer och hur stor andel av patienterna drabbas av de olika symtomen? ID6 Riskerar vissa långvariga symtom/ komplikationer vid covid-19 att bli kroniska?)
2	ID28 Hur kan man optimera rehabiliteringsinsatser efter långvariga besvär vid covid-19 och vilka typer av insatser bör ingå (arbetsterapi, fysioterapi, psykolog, kurator, logoped, dietist etc.)? (ID32 Vilken rehabilitering/ insatser är optimal för att öka återgång i arbete för personer med långvariga symtom vid covid-19?)
2	ID39 Vilken behandling hjälper mot långvariga neurologiska symtom samt kognitiva besvär (så som hjärntrötthet, minnessvårigheter, koncentrationssvårigheter, fatigue, domningar, tremor, huvudvärk) vid covid-19?
2	ID42 Vilken behandling är effektivast mot långvarig nedsättning i andningsförmåga/ syreupptagningsförmåga eller problem med andningsuppehåll vid covid-19? (ID43 Vilken behandling är effektivast mot långvariga symtom i hjärta, blodkärl vid covid-19 (inklusive risk för blodproppar)?)
2	ID59 Hur kan man på ett objektiva sätt diagnostisera personer med långvariga symtom vid covid-19 oavsett om de haft ett positivt PCR test under det akuta skedet eller om de har påvisbara antikroppar?
2	ID61 Kan utökad diagnostik för att undersöka vilka organ som är involverade leda till bättre behandling och eventuellt motverka framtida komplikationer för personer med långvariga symtom vid covid-19?
2	ID70 Är immunsvaret (exempelvis t-cells svar, antikroppar mot covid-19, utveckling autoimmunitet) annorlunda hos personer med långvariga symtom vid covid-19?