

HONORARTABEL

DAGTID

Overenskomst om almen praksis

1. april 2026 til 1. oktober 2026



Vær også opmærksom på din regions lokalaftaler.

April 26
honorar

Basishonorar

Basishonorar pr. gruppe 1-sikrede pr. måned	47,58
Basishonorar pr. gruppe 1-sikrede pr. år	570,96

Praksisomkostningshonorar

Praksisomkostningshonorar pr. år	19.959,52
--	-----------

Plejhjems- og bostedslægehonorar u/moms

Honorar ved 2 timers rådgivning/undervisning inkl. transport pr. måned	2.207,22
Honorar ved 3 timers rådgivning/undervisning inkl. transport pr. måned og over 30 beboere	3.310,83

§ 50 Grundydelse

Mandag – fredag kl. 08-16

0101 Konsultation	172,88
0120 Årsstatus (aftalt specifik forebyggende indsats) ¹	450,67
0201 Telefonkonsultation	32,78
0204 Aftalt telefonkonsultation	133,94
3201 Socialmedicinsk telefonkonsultation	79,11
0124 Lægefaglig vurdering af patienter på kommunal akutfunktion	180,89
0105 E-konsultation	52,62
0127 E-konsultation med kommunen	52,62
0125 Videokonsultation ²	172,88
1003 Registreringsydelse til 0120, 6101 og 6201, hvis de udføres på video	0,00
6101 Samtaleterapi	475,22
0128 Konsulterende samtale til børn og familier ³	356,78
0122 Abortstøttesamtale	475,22
0411 Sygebesøg op til 4 km ⁴ + evt. kørselsgodtgørelse for alle kørte km	449,35
0421 Sygebesøg fra påbegyndt 5 km indtil 8 km ⁴ + evt. kørselsgodtgørelse for alle kørte km	618,14
0431 Sygebesøg fra påbegyndt 9 km indtil 12 km ⁴ + evt. kørselsgodtgørelse for alle kørte km	706,82
0441 Sygebesøg fra påbegyndt 13 km indtil 16 km ⁴ + evt. kørselsgodtgørelse for alle kørte km	799,09
0451 Sygebesøg fra påbegyndt 17 km indtil 20 km ⁴ + evt. kørselsgodtgørelse for alle kørte km	1.235,08
0461 Sygebesøg fra 21 km ^{4,5} til fra sygebesøgsstedet + evt. kørselsgodtgørelse for alle kørte km	1.598,21
0491 Sygebesøg på ruten (uanset afvigelser fra ruten)	449,35
0102 Behandling af 2. sikrede i samme hjem	172,88
Opsøgende hjemmebesøg (skrøbelige ældre, normalt over 75 år) + tidsforbrugstillæg og evt. kørselsgodtgørelse (se side 2)	950,48
0121 kørselsgodtgørelse (se side 2)	
0123 Sundhedstjek til borgere på botilbud + tidsforbrugstillæg og evt. kørselsgodtgørelse (se side 2)	1.611,29
0126 Videokonference pr. påbegyndt modul af 10 min. (op til 6 moduler)	183,13
3304 Møder med social- og sundhedsforvaltninger pr. påbegyndt modul a 10 min	158,39

1) Hvis ydelsen leveres i hjemmet, afregnes tillige kørselsgodtgørelse og tidsforbrugstillæg (se side 2)

2) Videokonsultation kan afregnes med tillægsydelse 2149 og 2161 samt ydelse 2401 og 2402.

3) Konsulterende samtale og børneundersøgelse afregnes på to separate regninger.

4) Kilometergrænsen gælder afstanden fra klinik til sygebesøgsstedet.

5) Hvis ud over 21 km anvend også tillægsydelse 2301.

OVERENSKOMST OM ALMEN PRAKSIS

Kronikerprogram udenfor landsdækkende lægedækningstruede områder

0130	Kronikerhonorar, pr. måned pr. patient med KOL	186,87
0131	Kronikerhonorar, pr. måned pr. patient med diabetes type 2	208,71
0132	Kronikerhonorar, pr. måned pr. patient med KOL og diabetes type 2	262,58
0133	Afslutning, kronikerhonorar	0,00

Kronikerprogram i landsdækkende lægedækningstruede områder

0130	Kronikerhonorar, pr. måned pr. patient med KOL	236,06
0131	Kronikerhonorar, pr. måned pr. patient med diabetes type 2	236,06
0132	Kronikerhonorar, pr. måned pr. patient med KOL og diabetes type 2	435,33
0133	Afslutning, kronikerhonorar	0,00

Tidsforbrugstillæg

Tidsforbrugstillæg kan benyttes ved årsstatus i hjemmet (0120), ved opsøgende hjemmebesøg (0121), ved sundhedstjek på botilbud (0123) og ved socialmedicinske møder (3304).

Lægens tidsforbrug til mødestedet honoreres med følgende satser:

3410	Indtil 4 km	97,47
3420	Fra 4 km til 8 km	141,96
3430	Fra 8 km til 12 km	183,74
3440	Fra 12 km til 16 km	225,83
3450	Fra 16 km til 20 km	268,26
3460	Udover 20 km	294,5
3701	+ pr. påbegyndt km udover 21 km	10,49

§ 61 Kørselsgodtgørelse

9001	For de første 20.000 km pr. år, pr. km	4,53
9002	For hver efterfølgende km, pr. km	2,62

Tillægsydelse

Tillægsydelse, særligt relevante i forbindelse med sygebesøg

2301	For hver påbegyndt km ud over 21 til sygebesøgsstedet	37,64
1208	Tillæg til konsultationshonorar til 2. og følgende sikrede ved samme besøg på institution (gælder ikke ved besøg hos flere beboere på plejehjem. Her afregnes med 0491 for beboer nr. 2 og følgende)	39,91
2100	Tillæg til stedlig læge ved sygebesøg	607,21
2131	Ligsyn med udstedelse af dødsattest (side 1 og 2)	172,09
2134	Ligsyn kun med udstedelse af dødsattest side 1	122,91
2137	Udtagning og forsendelse af implanterede stimulatorer og pumper	344,17
0410	Registrering af ikke udført sygebesøg	0,00

OVERENSKOMST OM ALMEN PRAKSIS

April 26
Honorar

Tillægsydelse, særligt relevante i forbindelse med konsultation og videokonsultation

2101	Blodtagning fra blodåre pr. forsendelse	57,36
2133	Forsendelse af biologisk materiale ekskl. blodprøver (omfatter også indsendelse af urin til undersøgelse for mikroalbuminuri og podning).....	41,00
2149	Diagnostik, udredning og opfølgning ved anvendelse af fagligt anerkendte psykometriske test ⁶	250,73
2150	Fokuseret somatisk undersøgelse til borgere med psykisk sygdom	450,67
6201	Samtaleterapi, tillæg pr. ekstra person, maks. 3 (afregnes på den ekstra persons cpr-nr.)	117,96
2102	Udtagning af prøve af livmoder, -mund og -hals til cytologisk undersøgelse inkl. forsendelse	41,00
2142	Vejledning i svangerskabsforebyggende metoder ved første henvendelse fra patienten eller ved overgang til anden svangerskabsforebyggende teknik	114,74
2144	Vejledning i benyttelse af svangerskabsforebyggende metoder ved indlæggelse af spiral eller indsættelse af implanon (ekskl. Udgift til spiral og implanon)	229,42
2145	Fjernelse af implanon	344,17
2143	Vejledning og undersøgelse i forbindelse med anmodning om svangerskabsafbrydelse og/eller sterilisation	172,09
2104	Blærekaterisation (ekskl. udgift til kateter).....	172,09
2112	Første behandling af større sår.....	229,42
2109	Anlæggelse af immobiliserende bandager	114,74
2105	Fjernelse af fremmedlegemer fra øje, øregang, næse og svælg	114,74
2107	Fjernelse af fremmedlegemer under hud eller negl.....	114,74
2118	Operation for dybereliggende betændelse	344,17
2117	Fjernelse af subkutane eller dybereliggende svulster inkl. evt. forsendelse	344,17
2113	Biopsi med efterfølgende mikroskopisk us. hos patolog inkl. forsendelse	229,42
2121	Andre betydelige operationer	458,85
2115	Fjernelse af negl.....	344,17
2108	Næsetamponade, standsning af blødning efter tandudtrækning	114,74
2111	Første behandling af mindre knoglebrud og reposition af skred i mindre led	229,42
2122	Første behandling af brud på skinneben, lår, over- eller underarm.....	458,85
2119	Tapning af væskesamling fra større led i terapeutisk øjemed – ikke i diagnostisk øjemed eller ved indsprøjtning	344,17
2161	Tillæg ved ydelse af lægehjælp, hvor der anvendes kvalificeret tolk	158,39
2135	Udfyldelse af dødsattest side 2 inkl. forsendelse, (sammen med 0101).....	49,17
2201	Patientledsagelse i ambulance og rejsetillæg til øer, hvor der ikke er bosat læge pr. påbegyndt halve time ved rejser/patientledsagelse besøget i dagtiden.....	154,30
2120	Venesection tilrådet af hospital eller speciallæge samt ved livstruende tilstande	344,17
2124	Behandling af store udbredte læsioner og forbrændinger	458,85
2123	Reposition af store ledscred: Fod, knæ, hofte, albue eller skulder	458,85
2125	Genoplivning, herunder iltbehandling ved livstruende tilstande.....	458,85

6) Kan også afregnes som tillægsydelse til videokonsultation og aftalt telefonkonsultation.

OVERENSKOMST OM ALMEN PRAKSIS

April 26
Honorar

Laboratorieundersøgelser

7101	Urinundersøgelse ved stix	15,63
7105	Bakterier	46,91
7108	B-hæmoglobin (fotometer)	62,54
7109	Svælg-streptokok antigen	62,54
7113	Udvidet lungefunktionsundersøgelse ved spirometri	140,7
7115	Maskinel leukocyt- og differentialtælling	46,91
7116	Fasekontrastmikroskopi af biologisk materiale, eksklusiv urin.....	78,17
7118	Audiometri/tympanometri.....	126,69
7120	C-reaktivt protein (CRP)	78,17
7121	Dobbelt lungefunktionsundersøgelse for anstrengelsesprovokeret astma eller reversibilitets- test ved spirometri i samme konsultation	281,44
7122	Fasekontrastmikroskopi af urin	62,54
7126	PP-INR (koagulationsfaktorer)	140,70
7136	B-glukose (fotometer)	62,54
7156	Elektrokardiografi, inkl. prækordialafledninger	140,70
7175	Svangerskabsreaktion, urin choriongonadotropin	62,54
7177	Sænkingsreaktion	31,29
7183	Lungefunktionsundersøgelse (peak flow)	46,91
7189	Urin til resistensbestemmelse	93,79

Attester

5001	1. tvangsindlæggelse (på røde eller gule papirer)	1.584,00
5002	Genindlæggelse ved tvang på samme institution (på røde eller gule papirer)	940,00
5093	Attestarbejde ⁷ ved ansøgning om tilskud til terminalpatienter.....	122,90
5993	Momspligtigt attestarbejde ⁷ ved ansøgning om tilskud til terminalpatienter.....	153,64

7) Hvis der samtidig er tale om sygdomsbehandling, afregnes med konsultation eller sygebesøg på særskilt regning, ellers afregnes 5093 og 5993 uden grundydelse.

OVERENSKOMST OM ALMEN PRAKSIS

April 26
Honorar

Tillæg ved behandling af personer, der ikke er tilmeldt en læge

2401	Anvendes når en person:	229,42
	<ul style="list-style-type: none"> • foreviser EU-sygesikringskort udstedt i udlandet • er udenlandsk statsborger og foreviser EU-sygesikringskort udstedt i Danmark • er udenlandsk statsborger og foreviser særligt sundhedskort • erklærer at være sygesikret i et andet nordisk land (Sverige, Finland, Norge, Island) • foreviser et United Kingdom-pas, hvor personen er betegnet som »British citizen« • er udenlandsk statsborger og foreviser en blanket S3 • er borger på Færøerne på midlertidigt ophold i Danmark og foreviser færøsk sygekassebevis A eller B • er borger på Grønland og opholder sig midlertidigt i Danmark 	
2402	Anvendes når en person:	73,75
	<ul style="list-style-type: none"> • er dansk statsborger og foreviser EU-sygesikringskort udstedt i Danmark • er dansk statsborger og foreviser et særligt sundhedskort • er dansk statsborger og foreviser blanket S3 • gruppe 1-sikrede på øer, hvor der ikke er etableret lægepraksis, og hvor patienten ikke er tilmeldt lægen. 	

Tillæg til telefonkonsultation i dagtiden:

2403	Anvendes når en person:	41,00
	<ul style="list-style-type: none"> • er dansk statsborger og foreviser et særligt sundhedskort • gruppe-1 sikrede på øer, hvor der ikke er etableret lægepraksis, og hvor patienten ikke er tilmeldt lægen. 	

Der er ikke krav om, at personen foreviser pas, bortset fra britiske statsborgere.

Aftale om honorering for vejledning om anvendelse af svangerskabsforebyggende metoder til patienter, der ikke er tilmeldt lægen, når regionen ikke har etableret særlig aftale om vejledningsopgaven

8291	Vejledning om svangerskabsforebyggende metoder herunder evt. ordination af P-piller	322,86
8292	Vejledning om svangerskabsforebyggende metoder ved indlæggelse af spiral*	437,53
8293	Fortsat kontrol af benyttelse af svangerskabsforebyggende metoder	265,49
8294	Telefonkonsultation	69,69

* Ekskl. udgiften til spiralen.

Korrektionsfaktor for vikartakst-beregning og goodwill-beregning pr. 1. oktober 2025

Indtægt 2022 (kalenderår)	7,9%
Indtægt 2023 (kalenderår)	4,2%
Indtægt 2024 (kalenderår)	1,2%
Indtægt 2025 (kalenderår)	0,6%

HONORARTABEL

VAGTTID

Overenskomst om almen praksis

1. april 2026 til 1. oktober 2026



April 26
Honorar

Grundydelse

A-vagt

Mandag-fredag kl. 16-22, lørdag kl. 08-20.

Grundlovsdag, juleaftensdag og nytårsaftensdag kl. 08-20 (ekskl. søn- og helligdage).

0101	Konsultation	232,15
0301	Telefonkonsultation	82,26
0125	Videokonsultation ⁸	232,15
0471	Besøg	322,51
2302	Tillægstakst ved besøg ud over 10 km, pr. km.....	19,87
1001	Vagtberedskabshonorar pr. time (små vagtordninger på øer)	158,43
0102	Behandling af 2. sikrede i samme hjem	232,15

B-vagt

Mandag-fredag kl. 22-24, lørdag kl. 20-24.

Grundlovsdag, juleaftensdag og nytårsaftensdag kl. 20-24. Søn- og helligdage kl. 08-24.

0101	Konsultation	288,18
0301	Telefonkonsultation	107,41
0125	Videokonsultation ⁸	288,18
0471	Besøg	394,44
2302	Tillægstakst ved besøg ud over 10 km, pr. km.....	24,13
1001	Vagtberedskabshonorar pr. time (små vagtordninger på øer)	158,43
0102	Behandling af 2. sikrede i samme hjem	288,18

Kørselsgodtgørelse (for alle kørte km)

9001	For de første 20.000 km. pr. år, pr. km	4,53
9002	For hver efterfølgende km, pr. km	2,62

8) Videokonsultation kan afregnes med tillægsydelserne 2161 og ydelse 2401 og 2402.

OVERENSKOMST OM ALMEN PRAKSIS

Tillægsydelse

April 26
Honorar

Tillægsydelse, særligt relevante i forbindelse med sygebesøg

1208	Tillæg til konsultationshonorar til 2. og følgende sikrede ved samme besøg på institution (gælder ikke ved besøg hos flere beboere på plejehjem. Her afregnes med 0491 for beboer nr. 2 og følgende)	39,91
2131	Ligsyn med udstedelse af dødsattest (side 1 og 2)	172,09
2134	Ligsyn kun med udstedelse af dødsattest side 1	122,91
2137	Udtagning og forsendelse af implanterede stimulatorer og pumper	344,17

Tillægsydelse, særligt relevante i forbindelse med konsultation og videokonsultation

2133	Forsendelse af biologisk materiale ekskl. blodprøver (omfatter også indsendelse af urin til undersøgelse for mikroalbuminuri og podning)	41,00
2104	Blærekaterisation (ekskl. udgift til kateter)	172,09
2112	Første behandling af større sår	229,42
2109	Anlæggelse af immobiliserende bandager	114,74
2105	Fjernelse af fremmedlegemer fra øje, øregang, næse og svælg	114,74
2107	Fjernelse af fremmedlegemer under hud eller negl	114,74
2118	Operation for dybereliggende betændelse	344,17
2115	Fjernelse af negl	344,17
2108	Næsetamponade, standsning af blødning efter tandudtrækning	114,74
2111	Første behandling af mindre knoglebrud og reposition af skred i mindre led	229,42
2122	Første behandling af brud på skinneben, lår, over- eller underarm	458,85
2119	Tapning af væskesamling fra større led i terapeutisk øjemed – ikke i diagnostisk øjemed eller ved indsprøjtning	344,17
2161	Tillæg ved ydelse af lægehjælp, hvor der anvendes kvalificeret tolk	158,39
2124	Behandling af store udbredte læsioner og forbrændinger	458,85
2123	Reposition af store leddskred: Fod, knæ, hofte, albue eller skulder	458,85
2125	Genoplivning, herunder iltbehandling ved livstruende tilstande	458,85
2502	Patientledsagelse i ambulance og rejsetillæg til øer, hvor der ikke er bosat læge pr. påbegyndt halve time ved rejser/patientledsagelse besøget i A-vagten	244,36
2502	Patientledsagelse i ambulance og rejsetillæg til øer, hvor der ikke er bosat læge pr. påbegyndt halve time ved rejser/patientledsagelse besøget i B-vagten	300,94

Laboratorieundersøgelser

7101	Urinundersøgelse ved stix	15,63
7108	B-hæmoglobin (fotometer)	62,54
7109	Svælg-streptokok antigen	62,54
7120	C-reaktivt protein (CRP)	78,17
7136	B-glukose (fotometer)	62,54
7156	Elektrokardiografi, inkl. prækordialafledninger	140,70
7175	Svangerskabsreaktion, urin choriongonadotropin	62,54
7183	Lungefunktionsundersøgelse (peak flow)	46,91

Attester

5001	1. tvangsindlæggelse (på røde eller gule papirer)	1584,00
5002	Genindlæggelse ved tvang på samme institution (på røde eller gule papirer)	940,00

OVERENSKOMST OM ALMEN PRAKSIS

April 26
Honorar

Tillæg ved behandling af personer, der ikke er tilmeldt en læge

2401	Anvendes når en person:	229,42
	<ul style="list-style-type: none">• foreviser EU-sygesikringskort udstedt i udlandet• er udenlandsk statsborger og foreviser EU-sygesikringskort udstedt i Danmark• er udenlandsk statsborger og foreviser særligt sundhedskort• erklærer at være sygesikret i et andet nordisk land (Sverige, Finland, Norge, Island)• foreviser et United Kingdom-pas, hvor personen er betegnet som »British citizen«• er udenlandsk statsborger og foreviser en blanket S3• er borger på Færøerne på midlertidigt ophold i Danmark og foreviser færøsk sygekassebevis A eller B• er borger på Grønland og opholder sig midlertidigt i Danmark	
2402	Anvendes når en person:	73,75
	<ul style="list-style-type: none">• er dansk statsborger og foreviser EU-sygesikringskort udstedt i Danmark• er dansk statsborger og foreviser et særligt sundhedskort• er dansk statsborger og foreviser blanket S3• gruppe 1-sikrede på øer, hvor der ikke er etableret lægepraksis, og hvor patienten ikke er tilmeldt lægen.	

HONORARTABEL

Profylakseaftalen

Overenskomst om almen praksis

1. april 2026 til 1. oktober 2026



Gives der en ydelse uden for profylakseaftalen, skal den afregnes på en separat regning.

April 26
honorar

Helbredsundersøgelse af gravide efter § 3

8110	1. lægeundersøgelse (ca. 6-10 uger), inkl. blodprøvetagning og urinundersøgelse ved stix eller mikroskopi.....	550,06
8120	2. lægeundersøgelse (ca. 25 uger), inkl. urinundersøgelse ved stix	198,29
8130	3. lægeundersøgelse (ca. 32 uger), inkl. urinundersøgelse ved stix	198,29
8140	4. lægeundersøgelse (ca. 8 uger efter fødslen)	239,24

Tillægsydelse og laboratorieundersøgelser ud over de i § 3 inkluderede

8151	Blodprøvetagning fra blodåre til særlige prøver – fosterdiagnostik og Rhd negativ ved 2. lægeundersøgelse	57,35
8152	Forsendelse af biologisk materiale ekskl. blodprøver (omfatter også indsendelse af urin til undersøgelse for mikroalbuminuri og podning)	41,00
8153	B-glukose.....	62,54
8155	Urinundersøgelse ved stix	15,63
8159	Bakterier	46,91
8164	B-hæmoglobin	62,54
8165	Fasekontrastmikroskopi af urin	62,54
8168	Fasekontrastmikroskopi af biologisk materiale, eksklusiv urin.....	78,17

Børneundersøgelser

8211	1. børneundersøgelse, når barnet er 5 uger	239,43
8212	2. børneundersøgelse, når barnet er 5 måneder ¹	239,43
8213	3. børneundersøgelse, når barnet er 12 måneder ¹	239,43
8214	4. børneundersøgelse, når barnet er 2 år	239,43
8215	5. børneundersøgelse, når barnet er 3 år	239,43
8216	6. børneundersøgelse, når barnet er 4 år ²	239,43
8217	7. børneundersøgelse, når barnet er 5 år ³	239,43

Vaccinationer til børn og unge

8341	Di-Te-Ki-Pol-Hib-vaccination (vaccination gives 3 gange, som udg. pkt. ved 3, 5 og 12 mdr.)	54,17
8325	Di-Te-Ki-Pol-revaccination (vaccination gives 1 gange, som udg. pkt. ved 5 år)	54,17
8344	Pneumokokvaccination (vaccination gives 3 gange, som udg. pkt. ved 3, 5 og 12 mdr.)	54,17
8601	Vaccination mod mæslinger, fåresyge og røde hunde (MFR-vaccination) (vaccination gives 2 gange, som udg. pkt. ved 15 mdr. og 4 år)	54,17
8618	Honorar for telefonisk henvendelse til forældrene forud for MFR-vaccination	32,78
8328	Vaccination mod human papilloma virus (HPV-vaccination) (vaccination gives 2-3 gange afhængigt af alder til børn fra det fyldte 12. år indtil det fyldte 18. år ⁴)	172,88

1) Som udgangspunkt gives også her vaccinationerne 8341 og 8344

2) Som udgangspunkt gives også her vaccinationen 8601

3) Som udgangspunkt gives også her vaccinationen 8325

4) For drenge gælder det gratis tilbud dog alene drenge født efter 30. juni 2007

OVERENSKOMST OM ALMEN PRAKSIS

April 26
honorar

Tillæg til vaccinationshonorar

8708	Tillæg til vaccinationshonorar, (ydelsesnummer 8325, 8341, 8344 og 8601) når der ikke samtidig er en børneundersøgelse, konsultation eller HPV-vaccination	118,71
------	--	--------

Vaccination mod røde hunde til kvinder, ikke-immune voksne mod mæslinger og kighoste og RS-virus til gravide

8801	Vaccination til kvinder mod røde hunde (vaccine gives 1 gang)	54,17
8802	Vaccination til ikke-immune voksne mod mæslinger (vaccine gives 1 gang)	54,17
8901	Tillæg til vaccinationshonorar (ydelse 8801 og 8802), når der ikke samtidig er konsultation i øvrigt	118,71
8803	Vaccination mod kighoste til gravide	54,17
8804	Vaccination mod RS-virus til gravide	54,17

Vaccinationer til risikogrupper⁵

8310	Vaccination mod hepatitis B efter konkret anbefaling fra Styrelsen for Patientsikkerhed (vaccine gives 3 gange)	172,88
8318	Hepatitis B-vaccination eller A-B-vaccination til særlige risikogrupper (vaccine gives 3 gange) ..	172,88
8314	Vaccination mod hepatitis B til børn under 2 år, som er født af en mor med kronisk hepatitis B (vaccine gives 3 gange)	172,88

5) En konsultation eller børneundersøgelse, der udføres i forbindelse med ydelserne 8310, 8318 eller 8314 honoreres særskilt.

Vaccinationer med klausuleret tilskud

8940	Vaccination med klausuleret tilskud	172,88
------	---	--------

Sundhedsstyrelsen offentliggør løbende på deres hjemmeside, hvilke vaccinationer og persongrupper, der omfattes.

Tillæg ved tolkede konsultationer

8410	Tillæg ved anvendelse af kvalificeret tolk	158,39
------	--	--------