

# RHENMAN HEALTHCARE EQUITY L/S

Februari 2020

IC1 (EUR)      RC1 (SEK)  
**-3,18%**      **-3,56%**

Sedan årets början

IC1 (EUR)      RC1 (SEK)  
**-7,25%**      **-6,15%**

- **+19% genomsnittlig årlig avkastning (efter avgifter) sedan fondstart.**
- **Mer än tjugo års erfarenhet av framgångsrik hälso- och sjukvårdsfondförvaltning.**
- **Fundamental inställning som stöds av ett vetenskapligt råd bestående av framstående forskare och sektorspecialister med mer än 30 års individuell erfarenhet.**

## MÅNADSUPPDATERING

Det tog en stund, sedan blev reaktionen på corona-viruset (covid-19) desto starkare. Utbrottet i den kinesiska Hubeiprovin sen uppmärksammades i januari och påverkade investerarnas riskvillighet redan då. Initialt tog investerarna fasta på utvecklingen i just Kina, och kunde så småningom notera att antalet nya smittade successivt avtog samtidigt som dödligheten var förhållandevis låg. Aktiemarknaderna återhämtade sig därför de första veckorna i februari, i övrigt understödda av starka rapporter, positiva ekonomiska data och fortsatt stora inflöden till börserna.

### Spridningen av covid-19 utanför Kina ledde till starka reaktioner

När det i mitten av februari kom uppgifter om smittspridning utanför Kina, framför allt i Iran och Italien, ökade osäkerheten och resten av månaden kom att präglas av branta börsfall. Nedgången den sista veckan i februari var en av de kraftigaste på etthundra år med kursfall på mer än 10 procent.

Det huvudsakliga skälet var naturligtvis den allmänna rädslan, framför allt för svårigheterna i att bedöma hur kraftiga och långvariga de negativa effekterna på världsekonomin och företagsvinsterna kommer att bli.

### Den ökande riskvilligheten fick ett abrupt slut

En annan sannolik förklaring till den häftiga reaktionen är att investerarna var helt oförberedda på den här typen av negativa nyheter. Riskvilligheten hade ökat sedan i höstas, när både handelskonflikten mellan USA och Kina och frågan om brexit hade lösts (åtminstone temporärt). Samtidigt var företagsvinsterna bättre än väntat. Sammantaget hade detta lett till stigande optimism

om förbättrad ekonomisk och vinstmässig tillväxt 2020, vilket avspeglades i allt högre aktieexponeringar.

Vid sidan av covid-19 var det inte mycket som tilldrog sig investerarnas intresse. Ett undantag var oron för den näringslivsfientlige vänsterdemokraten Bernie Sanders framgångar i primärvalen. Ett annat var den tilltagande konflikten mellan Storbritannien och EU när det gäller ett framtida handelsavtal.

### Spridningen mellan sektorerna var liten, men de geografiska skillnaderna var stora

Världindex sjönk i februari, mätt i svenska kronor med 9,1 procent (i euro med 8,2 procent). Samtliga sektorer visade på betydande nedgångar, men spridningen mellan bästa och sämsta sektorer var mindre än tidigare månader. Infrastrukturtjänster (utilities) och informationsteknologi klarade sig relativt sett mindre dåligt, medan energi- och råvarubolag uppvisade de största nedgångarna. Hälso- och sjukvårdsaktier klarade sig relativt bättre än världindex och i synnerhet amerikanska bioteknikaktier som i princip var oförändrade under perioden. Geografiskt var spridningen dock stor där Hong Kong och Nasdaq klarade sig förhållandevis väl, samtidigt som Storbritannien och Japan visade på större nedgångar.

## FONDUTVECKLING

Fonden sjönk med 3,2 procent räknat i fondens huvudklass IC1 (EUR) och sjönk med 3,6 procent räknat i RC1 (SEK). Månadens bästa bidragsgivare för fonden var lovance Biotherapeutics och Regeneron Pharmaceuticals. Sämsta bidragsgivare var Glaukos och Novocure.

Forts. på nästa sida →

## Iovance kurs steg kraftigt efter uppköpsrykten

Iovance är ett amerikanskt bioteknikbolag som utvecklar en ny teknologi för cellterapi som utnyttjar kroppens egna tumörinfiltrerande lymfocyter (TIL). TIL är en typ av celler som har till syfte att identifiera och aktivt förstöra tumörceller. Iovance har visat lovande data i flera tumörtyper, bland annat hos patienter med metastaserande melanom vars sjukdom har progredierat efter behandling med immunterapi. Studier pågår även inom livmoderhalscancer, skivepitelcancer inom huvud-halsregionen samt icke småcellig lungcancer.

I slutet av perioden blev bolaget föremål för uppköpsrykten vilket fick aktien att reagera positivt. Trots den breda nedgång som dominerade den övriga marknaden steg Iovance aktiekurs med drygt 50 procent i februari.

## Regeneron steg efter möjliga biverkningar hos konkurrerande läkemedel

Regeneron är ett av de större amerikanska bioteknikbolagen. Regenerons intäkter är i hög grad beroende av försäljningen av Eylea, som är godkänt för behandling av ögonsjukdomar som orsakas av för höga nivåer av tillväxtfaktorerna VEGF-A och P1GF. Obehandlade kan dessa tillstånd leda till nedsatt syn och i vissa fall blindhet. Även Regenerons aktiekurs gick emot den kraftiga sättningen i slutet av månaden när rapporter om att en ny konkurrent till Eylea, Beovu från Novartis, verkar orsaka oväntade biverkningar.

Eftersom fördelarna med Beovu är begränsade är det sannolikt att läkare istället kommer att fortsätta använda Eylea, som därmed behåller sin marknadsandel. Regenerons aktiekurs steg med drygt 30 procent under perioden.

## Hotande konkurrens fick Glaukos att falla kraftigt

Glaukos är ett amerikanskt medicintekniskt bolag med fokus på ögonsjukdomar. Bolaget har utvecklat en minimalinvasiv teknologi för behandling av glaukom, ett tillstånd där trycket i ögat oftast är för högt. Med sin produkt iStent erbjuder Glaukos ett alternativ till kontinuerlig behandling med ögondroppar. När bolaget presenterade delårsrapporten för fjärde kvartalet och helåret 2019, varnade ledningen för ökad konkurrens vilket förväntas ha en dämpande effekt på försäljningstillväxten under 2020.

De försämrade utsikterna kom som en överraskning för marknaden som inte hade väntat sig ökad konkurrens förrän tidigast 2021. Till följd av detta föll aktiekursen kraftigt.

## Novocure drabbades hårt av oron för coronaviruset

Novocure är ett amerikanskt medicintekniskt bolag som har utvecklat en ny teknik för att behandla cancer. Tekniken bygger

på att elektriska fält inom ett specifikt frekvensområde stör celldelningen och därmed hämmar tumörtillväxt. Bolagets teknik är godkänd för behandling av glioblastom (en aggressiv form av hjärntumör) och mesoteliom (en aggressiv form av lungcancer). Utöver dessa godkännanden bedriver bolaget flera studier i andra indikationer inom cancerområdet. Ett utökat användande i flera indikationer skulle innebära en betydande försäljningspotential, vilket tidigare delvis har avspeglats i bolagets värdering.

Aktiekurserna hos bolag som handlas till höga multiplar drabbades särskilt hårt i nedgången i slutet av månaden som orsakades av oro för effekterna av coronaviruset, och så även Novocure.

## FRAMTIDSUTSIKTER

Coronapandemin har skapat betydande osäkerhet om den globala ekonomins tillväxt under 2020 och därmed vinstutsikterna. Vi bedömer dock initialt att varken efterfrågan eller utbudet av produkter och tjänster inom hälso- och sjukvårdssektorn bör påverkas nämnvärt. Enskilda företag kan ha tillverkningsproblem till följd av brist på enskilda komponenter eller insatsvaror, men detta bör inte påverka fonden i sin helhet särskilt mycket.

### Vi passade på att köpa till låga kurser i februari

Vi såg därför kurskorrektionerna under andra halvan av februari som en mycket intressant möjlighet att köpa till låga kurser, något som vi också har gjort i stor omfattning. Nettoexponeringen ökade därför betydligt under de sista dagarna i februari.

Osäkerheten på aktiemarknaden är självklart betydande och oron för att senatoren Bernie Sanders ska bli USA:s nästa president är fortsatt mycket stor. Vi bedömer dock sammantaget att ett unikt köptillfälle för fonden uppenbarade sig till följd av oron för coronaviruset. Köpen var sammantaget mestadels i stora bolag med låga P/E-multiplar och denna typ av bolag bör ha särskilt goda förutsättningar i en lågkonjunktur.

### Vi tror på anpassning och nya behandlingar

Varje pandemi har sina unika förutsättningar. Den bedömning vi gör idag är att mortaliteten är betydligt lägre än den officiellt uppskattade, men det innebär också att utbredningen och storleken på pandemin är betydligt större. Världen kommer snabbt att anpassa sig till de nya riskerna i stort som smått, och inte minst kommer våra resvanor att förändras.

Vi bör även snart kunna se betydande framsteg i behandlingen av den nya infektionen med såväl nya som gamla läkemedel. Inom ett år bör även ett vaccin kunna vara på marknaden. Vi ser fortsatt stora möjligheter till värdetillväxt inom sektorn på såväl kort som lång sikt.

## Fondinformation

### KIID OCH PROSPEKT (WEBBPLATS)

<https://fundinfo.fundrock.com/RhenmanPartnersFund/>

### FONDKLASSER

Euro (EUR) / Svenska Kronor (SEK) / US Dollar (USD)

### FONDKAPACITET

EUR 1bn (hard close)

### MÅLAVKASTNING

Genomsnittlig nettoavkastning över tid +12%

### FONDSTRUKTUR

AIF / FCP (Fonds Commun de Placement) under Part II of the Luxembourg Law on Investment Funds

### PORTFÖLJFÖRVALTARE

Rhenman & Partners Asset Management AB

### FÖRVALTARTEAM

Henrik Rhenman & Susanna Urdmark

### AIFM / MANAGEMENT COMPANY

FundRock Management Company S.A.

### PRIME BROKER

Skandinaviska Enskilda Banken AB (publ)

### DEPOSITARY OCH

### PAYING AGENT

Skandinaviska Enskilda Banken S.A.

### REVISOR

PricewaterhouseCoopers (PwC)

### KÖP/FÖRSÄLJNING

Månadsvis

### MINSTA FÖLJDINVESTERING

Inget minimum

### VARSELPERIOD VID

### KÖP/FÖRSÄLJNING

3 arbetsdagar (12.00 CET)

### HURDLE RATE

Euribor 90D (high-water mark)



## FONDUTVECKLING - IC1 (EUR)



## FEBRUARI 2020

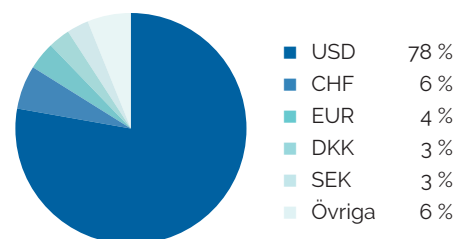
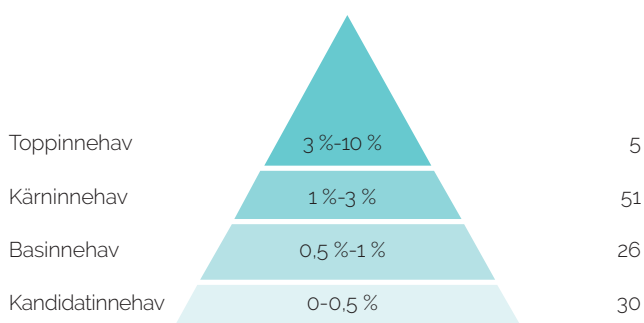
FONDKLASS	NAV <sup>1</sup>	MÅNADSAVKASTNING <sup>1</sup>	SEDAN ÅRETS BÖRJAN <sup>1</sup>	SEDAN FONDSTART <sup>1</sup>
IC1 (EUR)	617,80	-3,18%	-7,25%	517,80%
IC3 (EUR)	736,47	-3,16%	-7,17%	636,47%
IC2 (SEK)	474,02	-3,49%	-5,99%	374,02%
ID1 (SEK)	329,78	-8,66%	-11,07%	229,78%
IC1 (USD)	153,04	-4,09%	-9,30%	53,04%
IC2 (USD)	207,73	-4,05%	-9,23%	107,73%
RC1 (EUR)	536,92	-3,22%	-7,33%	436,92%
RC1 (SEK)	568,66	-3,56%	-6,15%	468,66%
RC2 (SEK)	596,38	-3,53%	-6,07%	496,38%
3 mån Euribor (EUR)	103,13	0,00%	0,00%	3,13%

Fotnot: 1) Startdatuminformation för varje fondklass återfinns på sid 5-8.

## PORTFÖLJKONSTRUKTION<sup>2</sup>

## VALUTAEXPONERING<sup>3</sup>

PYRAMIDNIVÅ      POSITIONSTORLEK      ANTAL POSITIONER



### RISK (IC1 EUR)

Value at risk <sup>5</sup>	3,49%
Standardavvikelse <sup>6</sup>	21,01%
Sharpe kvot <sup>6</sup>	0,88

### EXPONERING<sup>4</sup>

Lång	148%
Kort	22%
Brutto	171%
Netto	126%

### FÖRVALTAT KAPITAL<sup>7</sup>

Fond:
EUR 698m
USD 765m
Totalt förvaltad kapital: EUR 706m

### STÖRSTA AKTIEINNEHAV

1. Roche Holding Ltd
2. AstraZeneca Plc
3. Vertex Pharmaceuticals
4. Bristol Myers Squibb
5. AbbVie Inc

## FONDKLASSINFORMATION – ENDAST JURIDISKA PERSONER<sup>8</sup>

MINSTA INSÄTTNING		FÖRVALT- NINGSG. AVG.	PRESTATIONS- BASERAD AVG.	ISIN	BLOOMBERG	REUTERS	TELEKURS
IC1 (EUR)	250 000	1,50 %	20 %	LU0417598108	RHLEIC1 LX	65147588	10034579
IC2 (SEK)	50 000 000	1,00 %	20 %	LU0417598793	RHHIC2S LX	68204997	20323930
ID1 (SEK)	100 000	1,50 %	20 %	LU0417599098	RHHCID1 LX	68153820	18491109
IC1 (USD)	300 000	1,50 %	20 %	LU0417598280	RHUIC1A LX	68305812	26812813
IC2 (USD)	6 000 000	1,00 %	20 %	LU0417598520	RHUIC2U LX	68265724	24456000

## FONDKLASSINFORMATION – PRIVATPERSONER ELLER JURIDISKA PERSONER<sup>8</sup>

MINSTA INSÄTTNING		FÖRVALT- NINGSG. AVG.	PRESTATIONS- BASERAD AVG.	ISIN	BLOOMBERG	REUTERS	TELEKURS
RC1 (EUR)	2 500	2,00 %	20 %	LU0417597555	RHLERC1 LX	65147589	10034567
RC1 (SEK)	500	2,00 %	20 %	LU0417597712	RHLSRC1 LX	68014067	10239523
RC2 (SEK)	2 500 000	1,50 %	20 %	LU0417598017	RHLSRC2 LX	68015239	10239528

**Fotnot:** 2) Antal långa aktiepositioner (exkl. ETF:er). 3) I procent av totalvärdet för långa och korta positioner (exkl. cash positioner). 4) Exponeringen är justerad för nettofondflöde vid månadsskiftet. 5) För innehav vid månadens slut (95% konf. int. 250 dgr historik). 6) Standardavvikelse och sharpe kvot annualiserade. 7) Förvaltad kapital är justerat för nettofondflöde vid månadsskiftet. 8) Utöver ovanstående avgifter tillkommer administrativa avgifter. För mer info se KIID samt prospekt (part B, A14-18).

## HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

IC1 (EUR) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2009						100.75	105.19	107.47	107.83	100.99	105.70	113.28	
2010	117.91	119.94	127.53	122.31	108.73	106.40	102.84	102.63	109.95	112.16	116.17	122.73	
2011	121.53	124.28	123.35	127.79	134.24	129.26	128.19	119.36	118.28	125.67	127.48	134.59	
2012	142.42	143.99	149.51	150.29	150.07	159.07	160.74	160.74	165.47	156.93	161.34	158.92	
2013	168.92	178.11	191.91	198.41	209.10	202.53	225.87	223.66	233.45	225.66	246.67	246.79	
2014	263.91	277.13	262.34	247.80	260.99	274.87	276.25	296.82	304.03	326.16	338.66	352.48	
2015	391.34	419.34	448.65	421.01	463.44	456.29	476.60	424.39	370.76	401.72	430.21	423.32	
2016	345.01	326.39	325.66	342.05	366.15	355.48	389.06	378.89	385.50	340.52	369.37	372.46	
2017	391.88	436.08	454.95	456.28	415.30	455.96	449.05	468.44	473.40	468.37	491.88	501.07	
2018	535.61	535.64	525.88	523.61	556.39	554.68	578.66	618.36	613.63	543.46	570.43	475.31	
2019	543.40	556.92	548.98	516.00	512.83	564.44	581.75	557.75	527.02	561.13	633.91	666.08	
2020	638.10	617.80											

IC1 (EUR) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009						0.75	4.41	2.17	0.33	-6.34	4.66	7.17	13.28
2010	4.09	1.72	6.33	-4.09	-11.10	-2.14	-3.35	-0.20	7.13	2.01	3.58	5.65	8.34
2011	-0.98	2.26	-0.75	3.60	5.05	-3.71	-0.83	-6.89	-0.90	6.25	1.44	5.58	9.66
2012	5.82	1.10	3.83	0.52	-0.15	6.00	1.05	0.00	2.94	-5.16	2.81	-1.50	18.08
2013	6.29	5.44	7.75	3.39	5.39	-3.14	11.52	-0.98	4.38	-3.34	9.31	0.05	55.29
2014	6.94	5.01	-5.34	-5.54	5.32	5.32	0.50	7.45	2.43	7.28	3.83	4.08	42.83
2015	11.02	7.15	6.99	-6.16	10.08	-1.54	4.45	-10.95	-12.64	8.35	7.09	-1.60	20.10
2016	-18.50	-5.40	-0.22	5.03	7.05	-2.91	9.45	-2.61	1.74	-11.67	8.47	0.84	-12.01
2017	5.21	11.28	4.33	0.29	-8.98	9.79	-1.52	4.32	1.06	-1.06	5.02	1.87	34.53
2018	6.89	0.01	-1.82	-0.43	6.26	-0.31	4.32	6.86	-0.76	-11.44	4.96	-16.68	-5.14
2019	14.33	2.49	-1.43	-6.01	-0.61	10.06	3.07	-4.13	-5.51	6.47	12.97	5.07	40.14
2020	-4.20	-3.18											-7.25

IC2 (SEK) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2013	105.95	109.53	117.11	123.34	131.02	128.83	142.56	142.09	147.55	144.39	159.03	158.77	
2014	169.27	178.14	170.53	162.83	172.56	182.30	184.56	197.44	201.10	218.77	227.47	240.91	
2015	264.32	283.76	300.86	285.57	313.96	305.90	326.08	292.97	252.07	273.89	288.10	281.94	
2016	232.96	221.76	219.09	228.93	248.02	243.80	270.79	263.91	270.85	245.87	263.97	260.88	
2017	270.49	305.07	315.32	318.79	294.29	318.16	310.91	322.70	331.45	331.49	352.83	356.33	
2018	379.63	389.78	388.65	395.52	411.90	415.07	427.79	469.65	455.95	404.87	423.30	347.14	
2019	406.48	421.85	412.16	396.62	392.47	430.52	448.78	435.24	408.30	436.13	481.44	504.24	
2020	491.15	474.02											

IC2 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2013	5.95	3.38	6.92	5.32	6.23	-1.67	10.66	-0.33	3.84	-2.14	10.14	-0.16	58.77
2014	6.61	5.24	-4.27	-4.52	5.98	5.64	1.24	6.98	1.85	8.79	3.98	5.91	51.74
2015	9.72	7.35	6.03	-5.08	9.94	-2.57	6.60	-10.15	-13.96	8.66	5.19	-2.14	17.03
2016	-17.37	-4.81	-1.20	4.49	8.34	-1.70	11.07	-2.54	2.63	-9.22	7.36	-1.17	-7.47
2017	3.68	12.78	3.36	1.10	-7.69	8.11	-2.28	3.79	2.71	0.01	6.44	0.99	36.59
2018	6.54	2.67	-0.29	1.77	4.14	0.77	3.06	9.79	-2.92	-11.20	4.55	-17.99	-2.58
2019	17.09	3.78	-2.30	-3.77	-1.05	9.70	4.24	-3.02	-6.19	6.82	10.39	4.74	45.26
2020	-2.60	-3.49											-5.99

IC1 (USD) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2015		106.43	109.37	107.12	114.84	114.48	118.78	107.70	93.74	100.50	102.88	104.09	
2016	84.51	80.27	84.02	88.68	92.24	89.25	98.50	95.48	98.04	84.48	88.63	88.85	
2017	95.78	104.78	110.08	112.50	105.65	116.97	118.72	124.26	125.01	121.84	130.74	133.94	
2018	147.42	145.05	143.28	140.20	145.38	144.95	151.45	161.13	159.77	138.04	144.79	121.78	
2019	139.80	142.16	138.18	129.63	128.10	144.08	145.20	137.69	128.80	140.32	157.94	168.74	
2020	159.56	153.04											

## HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

IC1 (USD) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2015		6.43	2.76	-2.06	7.21	-0.31	3.76	-9.33	-12.96	7.21	2.37	1.18	4.09
2016	-18.81	-5.02	4.67	5.55	4.01	-3.24	10.36	-3.07	2.68	-13.83	4.91	0.25	-14.64
2017	7.80	9.40	5.06	2.20	-6.09	10.71	1.50	4.67	0.60	-2.54	7.30	2.45	50.75
2018	10.06	-1.61	-1.22	-2.15	3.69	-0.30	4.48	6.39	-0.84	-13.60	4.89	-15.89	-9.08
2019	14.80	1.69	-2.80	-6.19	-1.18	12.47	0.78	-5.17	-6.46	8.94	12.56	6.84	38.56
2020	-5.44	-4.09											-9.30

IC2 (USD) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2014					102.92	108.60	106.82	113.71	112.69	120.10	124.21	126.40	
2015	132.75	141.32	145.96	143.02	153.38	152.95	158.76	143.26	124.74	133.79	137.03	138.70	
2016	112.66	107.07	112.12	118.40	123.21	119.27	131.69	127.71	131.20	113.12	118.73	119.08	
2017	128.42	140.54	147.72	151.02	141.89	156.98	159.38	166.89	167.94	163.77	175.76	180.12	
2018	198.33	195.19	192.99	188.92	195.95	195.44	204.27	217.39	215.63	186.38	195.57	164.56	
2019	188.99	192.24	186.93	175.43	173.45	195.16	196.77	186.66	174.69	190.39	214.39	228.86	
2020	216.50	207.73											

IC2 (USD) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2014					2.92	5.52	-1.64	6.45	-0.90	6.58	3.42	1.76	26.40
2015	5.02	6.46	3.28	-2.01	7.24	-0.28	3.80	-9.76	-12.93	7.26	2.42	1.22	9.73
2016	-18.77	-4.96	4.72	5.60	4.06	-3.20	10.41	-3.02	2.73	-13.78	4.96	0.29	-14.15
2017	7.84	9.44	5.11	2.23	-6.05	10.63	1.53	4.71	0.63	-2.48	7.32	2.48	51.26
2018	10.11	-1.58	-1.13	-2.11	3.72	-0.26	4.52	6.42	-0.81	-13.56	4.93	-15.86	-8.64
2019	14.85	1.72	-2.76	-6.15	-1.13	12.52	0.82	-5.14	-6.41	8.99	12.61	6.75	39.07
2020	-5.40	-4.05											-9.23

IC3 (EUR) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2009								102.15	103.33	96.78	101.30	109.19	
2010	114.20	116.43	124.73	119.62	106.33	104.06	100.57	100.37	107.52	109.68	113.59	120.00	
2011	118.82	121.50	120.59	124.92	131.89	126.43	125.36	116.73	115.66	122.76	124.53	132.03	
2012	140.67	142.42	148.58	149.43	149.16	159.24	161.09	161.06	166.38	157.79	162.21	159.79	
2013	170.25	180.70	196.39	203.85	216.23	208.50	235.66	233.03	244.50	236.34	260.09	260.40	
2014	280.76	296.58	279.47	263.97	278.02	294.48	296.09	321.00	329.83	356.89	372.31	389.50	
2015	437.99	471.80	508.68	477.10	527.32	518.14	544.00	481.68	420.82	455.95	488.29	480.47	
2016	391.59	370.46	369.62	388.23	415.58	403.47	441.58	430.05	437.55	386.50	419.24	422.75	
2017	444.79	494.96	516.44	518.14	471.42	517.72	509.84	533.67	539.99	534.17	563.68	575.38	
2018	620.04	620.31	607.45	604.83	647.20	644.96	676.32	728.69	722.85	640.18	671.96	559.91	
2019	640.11	656.04	646.69	607.84	604.10	664.90	685.30	657.02	620.83	661.00	750.14	793.38	
2020	760.50	736.47											

IC3 (EUR) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009								2.15	1.16	-6.34	4.67	7.79	9.19
2010	4.59	1.95	7.13	-4.10	-11.11	-2.13	-3.35	-0.20	7.12	2.01	3.56	5.64	9.90
2011	-0.98	2.26	-0.75	3.59	5.58	-4.14	-0.85	-6.88	-0.92	6.14	1.44	6.02	10.03
2012	6.54	1.24	4.33	0.57	-0.18	6.76	1.16	-0.02	3.30	-5.16	2.80	-1.49	21.03
2013	6.55	6.14	8.68	3.80	6.07	-3.57	13.03	-1.12	4.92	-3.34	10.05	0.12	62.96
2014	7.82	5.63	-5.77	-5.55	5.32	5.92	0.55	8.41	2.75	8.20	4.32	4.62	49.58
2015	12.45	7.72	7.82	-6.21	10.53	-1.74	4.99	-11.46	-12.63	8.35	7.09	-1.60	23.36
2016	-18.50	-5.40	-0.23	5.03	7.04	-2.91	9.45	-2.61	1.74	-11.67	8.47	0.84	-12.01
2017	5.21	11.28	4.34	0.33	-9.02	9.82	-1.52	4.67	1.18	-1.08	5.52	2.08	36.10
2018	7.76	0.04	-2.07	-0.43	7.01	-0.35	4.86	7.74	-0.80	-11.44	4.96	-16.68	-2.69
2019	14.32	2.49	-1.43	-6.01	-0.62	10.06	3.07	-4.13	-5.51	6.47	13.49	5.76	41.70
2020	-4.14	-3.16											-7.17

## HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

ID1 (SEK) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2012					100,64	104,51	101,00	100,77	105,42	101,93	105,47	103,07	
2013	109,66	109,21	116,69	122,83	130,33	127,88	141,46	140,87	146,24	143,04	157,52	157,19	
2014	167,54	168,39	161,54	154,18	163,36	172,51	174,59	186,71	190,10	206,73	214,90	227,49	
2015	249,52	256,41	271,30	257,41	282,93	275,68	293,76	263,61	226,72	246,24	258,91	253,27	
2016	209,19	186,39	184,08	192,27	208,21	204,58	227,14	221,28	227,01	205,99	221,08	218,41	
2017	226,36	247,58	257,17	259,92	239,81	259,22	253,21	262,73	269,78	269,72	287,00	289,42	
2018	308,23	298,96	297,90	303,06	315,52	317,84	327,46	359,38	348,18	309,03	322,97	264,75	
2019	309,87	310,87	303,62	292,04	288,86	316,74	330,03	319,94	300,01	320,32	354,05	370,83	
2020	361,05	329,78											

ID1 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2012					0,64	3,85	-3,36	-0,23	4,61	-3,31	3,47	-2,28	3,07
2013	6,39	-0,41	6,85	5,26	6,11	-1,88	10,62	-0,42	3,81	-2,19	10,12	-0,21	52,51
2014	6,58	0,51	-4,07	-4,56	5,95	5,60	1,21	6,94	1,82	8,75	3,95	5,86	44,72
2015	9,68	2,76	5,81	-5,12	9,91	-2,56	6,56	-10,26	-13,99	8,61	5,15	-2,18	11,33
2016	-17,40	-10,90	-1,24	4,45	8,29	-1,74	11,03	-2,58	2,59	-9,26	7,33	-1,21	-13,76
2017	3,64	9,37	3,87	1,07	-7,74	8,09	-2,32	3,76	2,68	-0,02	6,41	0,84	32,51
2018	6,50	-3,01	-0,35	1,73	4,11	0,74	3,03	9,75	-3,12	-11,24	4,51	-18,03	-8,52
2019	17,04	0,32	-2,33	-3,81	-1,09	9,65	4,20	-3,06	-6,23	6,77	10,53	4,74	40,07
2020	-2,64	-8,66											-11,07

RC1 (EUR) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2010									104,35	104,75	110,36	115,32	
2011	114,18	116,50	115,79	119,40	125,10	120,47	119,15	110,91	109,86	116,68	118,31	124,92	
2012	132,14	133,59	138,66	139,34	139,09	147,39	148,89	148,83	153,16	145,20	149,21	146,92	
2013	156,14	164,59	177,28	183,22	192,89	185,65	206,96	204,86	212,69	205,49	224,58	224,79	
2014	240,30	251,66	236,42	223,21	235,00	247,45	248,60	266,95	273,34	293,13	304,24	315,14	
2015	349,47	373,47	398,19	373,48	411,03	404,45	422,31	375,75	328,13	355,37	380,41	374,15	
2016	304,81	288,23	287,45	301,80	322,91	313,37	342,82	333,71	339,38	299,66	324,90	327,48	
2017	344,40	383,08	399,53	400,83	364,36	400,14	393,87	411,29	415,46	410,84	431,35	439,53	
2018	469,64	469,79	461,25	459,04	487,65	485,62	506,41	540,96	536,85	475,23	498,59	415,26	
2019	474,53	486,14	479,01	450,01	447,04	491,82	506,66	485,54	458,58	488,03	551,77	579,39	
2020	554,79	536,92											

RC1 (EUR) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2010									4,35	0,38	5,36	4,49	15,32
2011	-0,99	2,03	-0,61	3,12	4,77	-3,70	-1,10	-6,92	-0,95	6,21	1,40	5,59	8,32
2012	5,78	1,10	3,80	0,49	-0,18	5,97	1,02	-0,04	2,91	-5,20	2,76	-1,53	17,61
2013	6,28	5,41	7,71	3,35	5,28	-3,75	11,48	-1,01	3,82	-3,39	9,29	0,09	53,00
2014	6,90	4,73	-6,06	-5,59	5,28	5,30	0,46	7,38	2,39	7,24	3,80	3,58	40,19
2015	10,89	6,87	6,62	-6,21	10,05	-1,60	4,42	-11,03	-12,67	8,30	7,05	-1,65	18,73
2016	-18,53	-5,44	-0,27	4,99	6,99	-2,95	9,40	-2,66	1,70	-11,70	8,42	0,79	-12,47
2017	5,17	11,23	4,29	0,33	-9,10	9,82	-1,57	4,42	1,01	-1,11	4,99	1,90	34,22
2018	6,85	0,03	-1,82	-0,48	6,23	-0,42	4,28	6,82	-0,76	-11,48	4,92	-16,71	-5,52
2019	14,27	2,45	-1,47	-6,05	-0,66	10,02	3,02	-4,17	-5,55	6,42	13,06	5,01	39,52
2020	-4,25	-3,22											-7,33

## HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

RC1 (SEK) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2009						99,74	99,92	101,00	101,51	96,72	101,85	106,75	
2010	110,70	108,05	115,09	109,18	96,69	93,87	89,69	88,93	93,37	96,59	98,29	102,16	
2011	98,91	100,22	101,80	105,28	111,04	109,04	107,03	100,09	100,29	104,24	106,42	111,05	
2012	118,78	118,87	123,79	125,05	125,79	130,61	126,17	125,85	131,65	127,25	131,60	128,55	
2013	136,76	141,24	150,89	158,78	168,47	165,25	182,72	181,89	188,61	184,41	203,02	202,38	
2014	215,63	226,61	216,26	206,33	218,55	230,73	233,43	249,55	253,98	276,09	286,74	302,97	
2015	332,20	356,11	376,45	357,02	392,32	381,98	406,89	365,09	313,86	340,74	358,11	350,16	
2016	289,10	274,97	271,43	283,40	306,76	301,29	334,38	325,60	333,90	302,85	324,90	320,85	
2017	332,37	374,59	388,12	392,14	361,60	390,79	381,55	395,80	406,28	406,01	431,88	435,88	
2018	464,01	476,10	474,20	482,24	501,86	505,35	520,45	570,92	553,64	491,16	513,08	420,40	
2019	491,82	510,01	497,89	478,68	473,25	518,71	540,21	523,46	490,63	523,61	578,90	605,94	
2020	589,68	568,66											

RC1 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009						-0,26	0,18	1,08	0,50	-4,72	5,30	4,81	6,75
2010	3,70	-2,39	6,52	-5,14	-11,44	-2,92	-4,45	-0,85	4,99	3,45	1,76	3,94	-4,30
2011	-3,18	1,32	1,58	3,42	5,47	-1,80	-1,84	-6,48	0,20	3,94	2,09	4,35	8,70
2012	6,96	0,08	4,14	1,02	0,59	3,83	-3,40	-0,25	4,61	-3,34	3,42	-2,32	15,76
2013	6,39	3,28	6,83	5,23	6,10	-1,91	10,57	-0,45	3,69	-2,23	10,09	-0,32	57,43
2014	6,55	5,09	-4,57	-4,59	5,92	5,57	1,17	6,91	1,78	8,71	3,86	5,66	49,70
2015	9,65	7,20	5,71	-5,16	9,89	-2,64	6,52	-10,27	-14,03	8,56	5,10	-2,22	15,58
2016	-17,44	-4,89	-1,29	4,41	8,24	-1,78	10,98	-2,63	2,55	-9,30	7,28	-1,25	-8,37
2017	3,59	12,70	3,61	1,04	-7,79	8,07	-2,36	3,73	2,65	-0,07	6,37	0,93	35,85
2018	6,45	2,61	-0,40	1,70	4,07	0,70	2,99	9,70	-3,03	-11,29	4,46	-18,06	-3,55
2019	16,99	3,70	-2,38	-3,86	-1,13	9,61	4,14	-3,10	-6,27	6,72	10,56	4,67	44,13
2020	-2,68	-3,56											-6,15

RC2 (SEK) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2009						99,74	99,98	101,12	101,68	96,94	102,10	107,07	
2010	111,07	108,57	115,69	109,78	97,28	94,47	90,31	89,58	94,10	97,38	99,14	103,08	
2011	99,84	101,20	102,84	106,40	112,28	110,30	108,32	101,33	101,58	105,64	107,89	112,63	
2012	120,30	120,44	125,51	126,83	127,66	132,58	128,13	127,86	133,77	129,36	133,84	130,80	
2013	139,17	143,74	153,48	161,57	171,53	167,92	185,74	185,04	192,06	187,86	206,87	206,39	
2014	219,98	231,28	221,05	210,98	223,54	236,05	238,90	255,47	260,24	283,00	293,97	310,92	
2015	341,02	365,80	386,77	366,96	403,34	392,85	418,61	375,87	323,26	351,09	369,14	361,10	
2016	298,25	283,80	280,26	292,73	317,00	311,48	345,83	336,89	345,62	313,62	336,59	332,52	
2017	344,62	388,54	402,06	406,34	374,90	405,23	395,81	410,70	421,71	421,61	448,59	452,80	
2018	482,21	495,26	493,58	502,12	522,72	526,43	542,35	595,22	577,33	512,40	535,48	438,95	
2019	513,74	532,94	520,48	500,62	495,15	542,92	565,68	548,37	514,19	548,99	606,51	634,95	
2020	618,19	596,38											

RC2 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009						-0,26	0,24	1,14	0,55	-4,66	5,32	4,87	7,07
2010	3,74	-2,25	6,56	-5,11	-11,39	-2,89	-4,40	-0,81	5,05	3,49	1,81	3,97	-3,73
2011	-3,14	1,36	1,62	3,46	5,53	-1,76	-1,80	-6,45	0,25	4,00	2,13	4,39	9,26
2012	6,81	0,12	4,21	1,05	0,65	3,85	-3,36	-0,21	4,62	-3,30	3,46	-2,27	16,13
2013	6,40	3,28	6,78	5,27	6,16	-2,10	10,61	-0,38	3,79	-2,19	10,12	-0,23	57,79
2014	6,58	5,14	-4,42	-4,56	5,95	5,60	1,21	6,94	1,87	8,75	3,88	5,77	50,65
2015	9,68	7,27	5,73	-5,12	9,91	-2,60	6,56	-10,21	-14,00	8,61	5,14	-2,18	16,14
2016	-17,41	-4,84	-1,25	4,45	8,29	-1,74	11,03	-2,59	2,59	-9,26	7,32	-1,21	-7,91
2017	3,64	12,74	3,48	1,06	-7,74	8,09	-2,32	3,76	2,68	-0,02	6,40	0,94	36,17
2018	6,50	2,71	-0,34	1,73	4,10	0,71	3,02	9,75	-3,01	-11,25	4,50	-18,03	-3,06
2019	17,04	3,74	-2,34	-3,82	-1,09	9,65	4,19	-3,06	-6,23	6,77	10,48	4,69	44,65
2020	-2,64	-3,53											-6,07





## OM RHENMAN & PARTNERS

Rhenman & Partners Asset Management, som grundades 2008, är en Stockholmsbaserad kapitalförvaltare med fokus på två nischfonder som administreras av FundRock Management Company S.A.: Rhenman Healthcare Equity L/S, som startades i juni 2009, och Rhenman Global Opportunities L/S, som startades i augusti 2016. Det totalt förvaltade kapitalet uppgår till cirka EUR 700m. Förvaltningsteamerna för de båda fonderna får stöd i sina respektive investeringsprocesser av namnkunniga rådgivare bestående av bl.a. professorer och sakkunniga med mångårig marknadserfarenhet och stora expertnätverk över hela världen.

## Legal Disclaimer

Rhenman Healthcare Equity L/S ("the Fund") is not an investment fund as defined in the European Union directives relating to undertakings for collective investment in transferable securities (UCITS). Legal information regarding the Fund is contained in the Prospectus and the KIID, available at Rhenman & Partners Asset Management AB (Rhenman & Partners) webpage: <http://rhepa.com/the-fund/prospectus/>.

This material has been prepared by Rhenman & Partners for professional and non-professional investors. Rhenman & Partners when preparing this information has not taken into account any one customer's particular investment objectives, financial resources or other relevant circumstances and the opinions and recommendations herein are not intended to represent recommendations of particular investments to particular customers. This material is for informational purposes only and should not be construed as an offer or solicitation to sell or buy units in the Fund. Investors are strongly recommended to get professional advice as to whether investment in the Fund is appropriate having regard to their particular investment needs, objectives and financial circumstances before investing.

All securities' transactions involve risks, which include (among others) the risk of adverse or unanticipated market, financial or political developments and, in international transactions, currency risk. There can be no assurance that an investment in the Fund will achieve profits or avoid incurring substantial losses. There is a high degree of risk inherent in investments and they may not be suitable for all eligible investors. It is possible that an investor may lose some or all of its investment. The past is not necessarily a guide to the future performance of an investment. The value of investments may fall as well as rise and investors may not get back the amount invested. Changes in rates of foreign exchange may cause the value of investments to go up or down.

Before making an investment decision, an investor and/or its adviser should (i) consider the suitability of investments in the Fund with respect to its investment objectives and personal situation and (ii) consider factors such as its personal net worth, income, age, risk tolerance and liquidity needs. Short-term investors and investors who cannot bear the loss of some or all of their investment or the risks associated with the limited liquidity of an investment should not invest.

Due care and attention has been used in the preparation of this information. However, actual results may vary from their forecasts, and any variation may be materially positive or negative. Forecasts, by their very nature, are subject to uncertainty and contingencies, many of which are outside the control of Rhenman & Partners. Rhenman & Partners cannot guarantee that the information contained herein is without fault or entirely accurate. There may be

delays, omissions or inaccuracies in the information. Any dated information is published as of its date only and no obligation or responsibility is undertaken to update or amend any such information.

The information in this material is based on sources that Rhenman & Partners believes to be reliable. Rhenman & Partners can however not guarantee that all information is correct. Furthermore, information and opinions may change without notice. Rhenman & Partners is under no obligation to make amendments or changes to this publication if errors are found or opinions or information change. Rhenman & Partners accepts no responsibility for the accuracy of its sources.

Rhenman & Partners is the owner of all works of authorship including, but not limited to, all design text, images and trademarks in this material unless otherwise explicitly stated. The use of Rhenman & Partners' material, works or trademarks is forbidden without written consent except where otherwise expressly stated. Furthermore, it is prohibited to publish material made or gathered by Rhenman & Partners without written consent.

By accessing and using the <http://rhepa.com/> website and any pages thereof, you acknowledge that you have reviewed the following important legal information and understand and agree to the terms and conditions set therein. If you do not agree to the terms and conditions in this disclaimer, do not access or use the <http://rhepa.com/> website in any way.

Products and services described herein are not available to all persons in all geographical locations. Rhenman & Partners will not provide any such products or services to any person if the provision of such services could be in violation of law or regulation in such person's home country jurisdiction or any other related jurisdiction. The units of the Fund may not be offered or sold to or within the United States or in any other country where such offer or sale would conflict with applicable laws or regulations.

In no event, including (but not limited to) negligence, will Rhenman & Partners be liable to you or anyone else for any consequential, incidental, special or indirect damages (including but not limited to lost profits, trading losses and damages).

The sole legally binding basis for the purchase of shares of the Fund described in this information is the latest valid sales prospectus with its terms of contract. Subscriptions cannot be received on the basis of financial reports.

An investment in the Fund does not represent deposits or other liabilities of any member of the Rhenman & Partners Group. Neither Rhenman & Partners nor any member of the Rhenman & Partners Group and its affiliates guarantees in any way the performance of the Fund, repayment of capital from the Fund, any particular return from or any increase in the value of the Fund.

## Prenumerera på vårt nyhetsbrev på RHEPA.SE

### KONTAKTINFORMATION:

Rhenman & Partners  
Asset Management AB  
Strandvägen 5A  
114 51 Stockholm, Sweden  
Tel + 46 8 459 88 80  
[info@rhepa.com](mailto:info@rhepa.com)

### SVENSKA INVESTERARE:

Anders Grelsson  
Svenska investerarelationer  
Mob + 46 70 374 43 20  
[anders@rhepa.com](mailto:anders@rhepa.com)

### INTERNATIONELLA INVESTERARE:

Carl Grevelius  
Utländska investerarelationer  
Tel + 46 8 459 88 83  
[carl@rhepa.com](mailto:carl@rhepa.com)