

YIELD LIFE SCIENCE AB (publ)

Bokslutskommuniké januari – december 2015

- **Yields intressebolag Isofol Medical med läkemedelskandidaten Modufolin® fortsätter utvecklas positivt och visar stark utveckling.**
- **Sannolikheten bedöms ha ökat ytterligare för att behandling med bolagets läkemedelskandidat Modufolin® kommer ge en väsentligt förbättrad medicinsk effekt för många patienter med solida cancertumörer.**
- **Den fas 2 studie inom kolorektal cancer som är planerad att starta under 2016 kan bli underlag för registrering om vissa resultat uppnås. Utvecklingstiden har därmed sannolikt kortats ned med tre år vilket minskar utvecklingskostnaderna fram till en färdig produkt med upp emot en miljard kronor.**
- **Modufolin® kan betraktas som ”improvement of established care”. Det betyder att Isofol Medical, vid fortsatt framgång i de kliniska studierna, kan få en mycket större marknad för Modufolin®.**
- **Den första gruppen patienter med osteosarcom har färdigbehandlats i en kombinerad säkerhets- och effektstudie med Modufolin som rescue tillsammans med HDMTX. Målen med studien uppfylldes framgångsrikt.**
- **United States Patent and Trademark Office har godkänt Isofols patent avseende användandet och den farmaceutiska kompositionen av Modufolin®.**
- **En dose finding studie med Modufolin® tillsammans med 5-fluorouracil vid behandling av patienter med kolorektal cancer har inletts.**
- **Resultatet för perioden uppgick till -483 Tkr (-643). Resultatet för fjärde kvartalet uppgick till -125 Tkr (-125).**

Efter perioden: Yield Life Science har genomfört en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare. Emissionen övertecknades kraftigt.

Yield Life Sciences affärsidé

Yield Life Science är ett listat investeringsbolag som utvecklar företag inom läkemedel och medicinteknik med potential för kraftig värdetillväxt.

RESULTAT OCH FINANSIELLA UPPGIFTER

Resultatet för perioden uppgår före skatt till -483 Tkr (-643).

UTVECKLING I PORTFÖLJBOLAGEN

Isofol Medical

Isofol är ett medicinskt utvecklingsföretag i klinisk fas som utvecklar Modufolin[®] som ersättare till leucovorin, en substans som listas av världshälsoorganisationen, WHO bland de mest betydelsefulla preparaten inom sjukvården. Det används bland annat för att öka effekten av 5FU (fluorouracil) vid behandling av kolorektal cancer och som rescue tillsammans med metotrexat vid behandling av osteosarcom. Modufolin[®] genomgår för närvarande kliniska fas I/II studier vid behandling av både kolorektal cancer och osteosarcom vid kliniker i Sverige och utomlands. Modufolin[®] förväntas ge bättre effekt av cancerbehandlingen för avsevärt fler patienter än leucovorin. Modufolin[®] avses licensieras till större läkemedelsföretag. Den potentiella marknaden för Modufolin[®] uppskattas till flera miljarder dollar. Yield äger idag cirka 16 % av Isofol Medical.

Under perioden har bland annat följande skett:

- Under 2013 fick Isofol Medical resultat från den första retrospektiva studien. Den var epokgörande och visade att patienter som saknade eller hade ett lågt uttryck av vissa gener saknar förmåga att omvandla leucovorin till tillräckligt hög koncentration av den aktiva metaboliten, Modufolin[®]. Detta är förklaringen till att 5-FU och leucovorin inte har effekt på en majoritet av dem som behandlas, och det fanns därmed anledning att tro att Modufolin[®] skulle kunna fungera betydligt bättre. Isofol har nu testat dessa resultat i ytterligare två studier. Den senaste blev klar under försommaren 2015, har gjorts i ett helt annat patientmaterial med patienter som haft metastaserad (dvs spridd) cancer. Resultaten från den första studien har bekräftats av de båda senare studierna, och skillnaden mellan låg och hög genexpression är till och med mer accentuerad i metastaserad cancer. Detta får stora konsekvenser för Isofol Medical. Först och främst har grundhypotesen, basen för bolagets berättigande, bekräftats. Det innebär att:

Sannolikheten ökar betydligt att behandling med Modufolin[®], kommer att ha en stor medicinsk effekt för många människor. Detta minskar risken i investeringen och ökar den potentiella marknaden liksom det pris som är möjligt att ta ut för Modufolin[®]. Och det ger tillfredsställelsen att det Isofol Medical gör är medicinskt meningsfullt.

Eftersom differentieringen mellan grupperna är stor innebär det också att studiestorleken i de kliniska studierna kan hållas nere, vilket väsentligt förkortar tiden och minskar kostnaderna för de fortsatta kliniska studierna.

- Strax efter midsommar presenterade Isofol Medical sitt program för fortsatta kliniska studier för Läkemedelsverket. Två mycket betydelsefulla saker framkom av detta möte:

Man ser Modufolin[®] som ”improvement of established care”. Det betyder, vid fortsatt framgång i de kliniska studierna, att Isofol Medical har möjlighet att använda Modufolin[®] för att ersätta leucovorin (eller levoleucovorin) inom ett bredare spektrum av kolorektal cancer och tillsammans med flera olika cytostatika. Detta öppnar upp en mycket större marknad för Modufolin[®].

Än viktigare är att den planerade stora kolorektalstudien kan ses som en registreringsstudie, vid vissa resultatnivåer. Det betyder i så fall att det inte behövs en påföljande fas III studie utan man kan gå direkt från nästa studie till regulatoriskt godkännande. Därigenom kan utvecklingstiden komma att kortas ner med 3 år och kostnaderna minska fram till en färdig produkt med upp emot en miljard kronor. Isofol Medical har nu två registreringsstudier, en i osteosarkom och en i kolorektal cancer, vilka båda inleds under 2016. Den förstnämnda kan vara klar i slutet av 2017, den andra under 2018.

- Isofol Medical har meddelat att de första patienterna som behandlats med Modufolin[®] som rescue terapi, efter behandling med två cykler av HDMTX, framgångsrikt uppfyllt målen med studien. Patienterna deltar i en fas I/II open label, multicenter studie där varje patient utvärderas under två behandlingscykler med HDMTX och Modufolin[®]. Studien är en säkerhets/effekt studie på 3 – 6 patienter avsedd att identifiera den dos av Modufolin[®] som bäst motverkar toxiciteten hos HDMTX.

Studien är den första i vilken HDMTX rescue terapi med Modufolin[®] testas. Isofol förutspår att Modufolin[®] kommer att ge högre tillförlitlighet och därför kraftfullare rescue effekt vid behandling med HDMTX än leucovorin eller levoleucovorin, en hypotes som har starkt vetenskapligt stöd. Tidigare kliniska försök har inte visat några Modufolin[®] relaterade bieffekter vid dosnivåer mellan 10 – 500 mg/m² efter mer än 240 administrerade doser.

- Isofol Medical har meddelat resultatet av en publicerad studie vilken visar att Modufolin[®] genererar signifikant högre koncentration av metylen-tetrahydrofolat än Isovorin[®] (levoleucovorin), ett av de vanligast förekommande läkemedlen inom kemoterapi mot cancer. Resultatet stöder Isofols

uppfattning att Modufolin® kan förbättra verkan av kemoterapi vid behandling av koloncancer.

- Isofol Medical meddelar att United States Patent and Trademark Office har godkänt Isofols patent nr 12/805 287 avseende användandet och den farmaceutiska kompositionen av Modufolin® rörande dess förmåga att reducera de toxiska biverkningarna av så kallade multi targeting antifolatmediciner vid kemoterapi.
- Isofol har presenterat övertygande bevisning för att Modufolin® är klart överlägset folsyra för reduktion av de toxiska biverkningarna från pemetrexed.
- Yield äger idag cirka 16 % av Isofol Medical och är tillsammans med bolagets grundare, Bengt Gustavsson (via Biofol AB), huvudägare i bolaget.

Efter perioden:

Yield Life Science har under inledningen av 2016 genomfört en nyemission av B-aktier. Emissionen innebar att bolaget tillfördes ett kapital på 4 188 108 kronor före emissionskostnader, vilka beräknades till cirka 200 000 kronor. Nyemissionen övertecknades till totalt 176 %. Befintliga aktieägare hade företrädesrätt vilket utnyttjades till 86 % motsvarande ca 3,6 Mkr. Därutöver tecknades nya aktier utan företrädesrätt för 3,8 Mkr. Det totala antalet aktier uppgår därmed till 13 611 362 stycken, inklusive 268 035 A-aktier.

Yield finansierar sina portföljbolag med egna medel och ett omfattande nätverk av direktinvestorer. Yield deltar aktivt i utvecklingen av portföljbolagen både på lednings- och styrelsenivå. Sedan 2008 har Isofol tillförts cirka 140 Mkr med mål att föra bolaget till exit via en försäljning. Därutöver har Yield aktivt deltagit i arbetet att bygga upp en styrelse och ledningsorganisation med kompetens och erfarenhet både inom medicinsk forskning och utveckling och affärsmässiga strukturaffärer. Yield representeras i Isofols styrelse av sin ordförande Tommy Marklund och styrelseledamoten Lars Lind som också är medlem i Isofols Exekutivkommitté.

Framtida inriktning

Yields framtid kommer till fullo att fokuseras på utvecklingen i Isofol Medical. Potentialen för kraftig värdeökning bedöms som god.

Yields aktieinnehav per sista december 2015

Onoterade aktier

Isofol Medical AB

Ägarandel ca 16 % av aktierna i bolaget.

ÖVRIG INFORMATION

Kommentarer till räkenskaperna

Eget kapital per aktie uppgick till 0,97 kr (0,97). Resultatet per aktie uppgick till -0,04 kr (-0,05).

Likvida medel uppgick vid periodens ingång till 336 Tkr och vid periodens slut till 414 Tkr. Soliditeten uppgick till 99,70 % (99,76).

Aktien

Antalet registrerade aktier i Yield Life Science uppgick per 2015-12-31 till 268 035 stycken av serie A och 12 296 300 stycken av serie B. Det totala antalet aktier uppgick till 12 564 335. Totalt antal röster uppgick till 14 976 650 stycken. Aktiens kvotvärde är 0,6 kr.

Yield Life Science har cirka 2 300 Euroclear-registrerade aktieägare. Bolagets B-aktie handlas sedan den 3 november 2008 på AktieTorget. Kortnamn för Yield Life Science på aktielistan är Yild B.

Aktiekursen och orderdjupet kan följas på www.aktietorget.se

Redovisningsmetoder

Bolaget har vid upprättandet av denna rapport tillämpat Årsredovisningslagen och Redovisningsrådets rekommendationer.

Kommande rapporttillfällen

Årsstämma, onsdag den 20 april 2016, kl 15. Stämman kommer att hållas i Göteborg.

Årsredovisning beräknas publiceras senast under mars månad.

Delårsrapport för januari - mars 2016 lämnas fredagen den 20 maj 2016.

Delårsrapport för april - juni 2016 lämnas fredagen den 19 augusti 2016.

Delårsrapport för juli - september 2016 lämnas fredagen den 18 november 2016.

GRANSKNINGSRAPPORT

Denna bokslutskommuniké har ej varit föremål för revisorns granskning.

RESULTATRÄKNING

Tkr	2015 jan-dec	2015 okt-dec	2014 okt-dec	2014 jan-dec
<u>Rörelsens intäkter</u>				
Nettoomsättning	-	-	-	
Övriga intäkter	-	-	-	4
<u>Rörelsens kostnader</u>				
Övriga externa kostnader	-481	-124	-93	-598
Personalkostnader		0		
Avskrivningar	-1	0	-1	-3
Rörelseresultat	-482	-124	-94	-597
Resultat från andelar i intresseföretag			0	-18
Resultat från övriga värdepapper och fordringar			-32	-28
Räntenetto	-1	-1	1	0
Resultat före skatt	-483	-125	-125	-643

BALANSRÄKNINGAR

Tkr	2015	2014
TILLGÅNGAR		
Materiella anläggningstillgångar	-	1
Andelar i koncernföretag	-	-
Andelar i intresseföretag	11 701	11 701
Övriga finansiella anläggningstillgångar	25	28
Övriga omsättningstillgångar	59	57
Kassa & Bank	414	336
SUMMA TILLGÅNGAR	12 199	12 123
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital	12 163	12 094
Långfristiga skulder		
Kortfristiga skulder	36	30
Skulder till koncernföretag		

**SUMMA EGET KAPITAL OCH
SKULDER****12 199 12 123****FÖRÄNDRING EGET KAPITAL**

Tkr	2015 jan-dec	2014 jan-dec
Eget kapital vid periodens ingång	12 046	12 201
Kontantemission	600	488
Periodens resultat	-483	-643
Eget kapital vid periodens utgång	12 163	12 046

KASSAFLÖDESANALYS

Tkr	2015 jan-dec	2014 jan-dec
Periodens rörelseresultat	-482	-580
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	1	3
Erhållen ränta		
Erlagd ränta	-1	-1
Betald inkomstskatt		
Kassaflöden från den löpande verksamheten	-482	-578
Förändring av rörelsefordringar	-27	18
Förändring av rörelseskulder	-13	-58
Kassaflöden från den löpande verksamheten	-522	-618
Kassaflöden från investerings- verksamheten	0	-18
Kassaflöden från finansierings- verksamheten	600	489
Årets kassaflöde	78	-148
Likvida medel vid periodens början	336	483
Likvida medel erhållet vid fusion		
Likvida medel vid periodens slut	414	336

NYCKELTAL OCH AKTIEDATA

	2015	2014
	jan-dec	jan-dec
Genomsnittligt eget kapital period	12 128	12 147
Genomsnittligt totalt kapital period	12 161	12 206
Räntabilitet på eget kapital (%)	-3,98	-5,30
Räntabilitet på totalt kapital (%)	-3,97	-5,27
Soliditet (%)	99,70	99,76
Resultat per aktie(kr)	-0,04	-0,05
Eget kapital per aktie(kr)	0,97	0,97
Kassalikviditet (%)	1311,28	1332,31
Antalet A-aktier	268 035	268 035
Antalet B-aktier	12 296 300	12 176 300
Pågående emission A-aktier	-	-
Pågående emission B-aktier	-	-
Totalt antal aktier	12 564 335	12 444 335
Genomsnittligt antal aktier	12 464 335	12 340 168

Nyckeltalsdefinitioner

Räntabilitet på totalt kapital:	Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader i procent av genomsnittligt totalt kapital.
Räntabilitet på eget kapital:	Nettoreultat enligt resultaträkningen i procent av genomsnittligt eget kapital.
Soliditet:	Eget kapital i procent av balansomslutning.
Räntetäckningsgrad:	Resultat efter finansiella poster plus räntekostnader dividerat med räntekostnader.
Resultat per aktie:	Resultat efter skatt i förhållande till antal aktier.
Eget kapital per aktie:	Eget kapital i relation till antal aktier på balansdagen.
Kassalikviditet:	Omsättningstillgångar exklusive lager i förhållande till kortfristiga skulder.

Göteborg den 19 februari 2016

Styrelsen för Yield Life Science AB (publ)

För ytterligare information kontakta:

Anders Hilmersson, VD Yield AB

Telefon: 0709 424835

E-post: info (at) yield.nu