

Kvartalsrapport



1 JANUARI - 31 MARS 2020



Kvartalsrapport för Monivent AB

Perioden 1 januari – 31 mars 2020

Övertecknad emission inför notering på Spotlight Stock Market. Utvärderingsavtal tecknat med distributör i Australien. Ökad nettoomsättning.

Första kvartalet, januari-mars 2020

- Nettoomsättning uppgick till 103 (0) KSEK
- Rörelsens kostnader uppgick till 2 088 (1 555) KSEK
- Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till -1 308 (-942) KSEK

Väsentliga händelser under kvartalet

- Emission tecknad till 181%
- Notering på Spotlight Stock Market
- Utvärderingsavtal tecknat med distributör i Australien
- Begränsad påverkad av Covid-19-pandemin

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- EC-certifikat erhållet från anmält organ

Utvalda finansiella data

	Kvartal 1	Kvartal 1	12 månader	12 månader
	2020-01-01- 2020-03-31	2019-01-01- 2019-03-31	2019-01-01- 2019-12-31	2018-01-01- 2018-12-31
Belopp i kronor (KSEK om inget annat anges)				
Nettoomsättning (KSEK)	103	-	69	180
Rörelsens kostnader (KSEK)	2 088	1 555	7 563	5 338
EBIT (KSEK)	-1 308	-942	-4 693	-2 716
Soliditet (%)	86,3%	52,9%	15,7%	63,0%
Balansomslutning (KSEK)	19 815	6 434	10 890	6 777
Antal aktier vid periodens slut (antal) [1]	5 358 958	2 363 360	2 631 360	2 363 360
Antal aktier, vid full konvertering av TO [2]	6 399 384	2 363 360	2 763 920	2 363 360
Resultat per aktie (SEK)	-0,41	-0,41	-1,92	-1,19
Resultat per aktie (SEK), vid full konvertering av TO [2]	-0,21	-0,41	-1,73	-1,19
Eget kapital per aktie (SEK)	3,19	1,44	0,65	1,81
Eget kapital per aktie (SEK), vid full konvertering av TO [2]	4,04	1,44	1,10	1,81
Utdelning per aktie (SEK)	0,00	0,00	0,00	0,00
Anställda (antal) vid perioden slut	4	4	4	4

[1] Antal aktier per 2018-12-31 är omräknat baserat på den aktieuppdelning om 5:1 som beslutades av årsstämma i april 2019 samt beslut vid extra bolagsstämma i december 2019 om aktieuppdelning 16:1.

[2] 132 560 teckningsoptioner omvandlade till 132 560 nya aktier, 10 kronor per aktie. Teckningsoptionerna utgivna november 2019, teckningstid december 2022. Vidare 907 866 teckningsoptioner omvandlade till 907 866 nya aktier, 8,20 kronor per aktie, utgivna mars 2020 med teckningstid i februari 2021.

VD har ordet

NYA KUNDER, ÖVERTECKNAD EMISSION OCH NOTERING PÅ SPOTLIGHT STOCK MARKET

Övertecknad emission och försäljning till nya kunder

Första kvartalet 2020 var ett omtumlande kvartal, inte bara för Monivent utan för alla och envar. En emission som tecknades till 181% och notering på Spotlight Stock Market kom helt i skymundan av den pågående Covid-19-pandemin. Under kvartalet påverkades Monivent endast i begränsad utsträckning och då framförallt i form av försenade leveranser från våra underleverantörer. Vi använder främst svenska underleverantörer men blev ändå indirekt drabbade eftersom komponenter försenades från Kina. Trots detta kunde vi leverera ett antal Monivent Neo Training-system till nya kunder och vi ökade försäljningen jämfört med såväl föregående period som med motsvarande period 2019.

Nya vägar att nå ut till kund

Möjligheten att bedriva marknadsföring och försäljning under senare delen av kvartalet påverkades naturligtvis då fysiska besök på sjukhusen inte har varit möjliga varken för oss eller våra distributörer. Vissa, påbörjade försäljningsaktiviteter kunde fortgå på distans men möjligheter till nya försäljningar och produkt demonstrationer har varit mycket begränsade. Monivent deltog i två internationella kongresser, i Frankrike och Tyskland, i början på året men ytterligare planerade event har sedan dess ställts in. Kongresser specifikt riktade mot vår målgrupp har hittills varit vårt absolut bästa sätt att träffa potentiella kunder men vi hittar i rådande situation andra vägar att nå ut. Ett exempel är marknadsföring av våra produkter i flera välbesökta webinar som ersätter kongresser och är riktade till vår målgrupp.

Avtal tecknat med distributör i Australien

Även långt gånga förhandlingar med potentiella distributörer i Europa avstannade temporärt då de flesta av de aktuella bolagen även säljer utrustning till intensivvårdsavdelningar, såsom respiratorer, och av förklarliga skäl låg fokus på dessa produkter. I tillägg till de utvärderingsavtal som förra året tecknades med distributörer i Storbritannien/Irland, Österrike och Finland tecknades i slutet av mars ett avtal med Fusion Healthcare i Australien. Det kan tyckas något märkligt att satsa på en så avlägsen marknad i tillägg till Europa men detta är en marknad där vi upplevt ett stort intresse för Monivents produkter sedan många år tillbaka. Vi har redan tidigare sålt Monivent Neo Training direkt till kunder i Australien och landet har några av världens främsta forskargrupper inom vårt område. Det är därför mycket glädjande att ha en partner på plats på denna viktiga marknad redan nu, med stor erfarenhet av produkter inom vårt marknadssegment och bred kundkännedom inom vår målgrupp.

Notering på Spotlight Stock Market

Monivent noterades på Spotlight Stock Market den 17 mars. Det som skulle bli en dag fylld av klockringning och firande blev en något mer stilla tillställning på kontoret. Nyheten om noteringen plockades upp av några tyska och schweiziska tidningar som påstod att vi var det enda bolag i USA och Europa som noterades under andra halvan av mars, mitt i Corona-krisen! I ett förändrat börsklimat kunde timingen för notering kanske kunnat vara bättre men vad som inte har förändrats, är att ungefär vart 20:e nyfött barn fortfarande behöver hjälp med att komma igång med andningen. Vi på Monivent arbetar därför oförtrutet vidare med att ta fram en produkt som kan hjälpa vårdgivaren att säkerställa en skonsam behandling och världen har i ljuset av covid-19-pandemin än mer fått upp ögonen för den här typen av verksamhet.

EC-certifikat efter kvartalets utgång

Vi har efter kvartalets utgång erhållit det EC-certifikat från vårt anmälda organ RISE som ger oss rätt att CE-märka vår kliniska produkt Monivent Neo100. Att RISE har utfärdat ett EC-certifikat för Monivent Neo100 innebär att de har granskat företagets interna processer och produktens tekniska dokumentation och att företaget därmed uppfyller kraven för att få CE-märka och sälja produkten i Europa. Det är alltså vi som tillverkare som själva CE-märker produkten men EC-certifikatet är en förutsättning för att få lov att göra detta och ett stort och nödvändigt steg i processen. CE-märkning av Monivent Neo100 kommer att ske när produktionssteget är helt avslutad och vi har en produkt färdig för leverans till kund. Med CE-märkning på plats kommer vi att initiera studier för marknadsföring och påbörja försäljningen till utvalda kunder och referenssjukhus enligt tidigare kommunicerad plan.

När situationen med pandemin lättar har Monivent bra förutsättningar att komma igång med både studier och försäljning. Med genomförd emission, EC-certifikat och fullt fokus från ett dedikerat team ser vi ljuset på framtiden.



18 maj 2020

Karin Dahllöf
Verkställande Direktör

1 januari – 31 mars 2020

Verksamhetsberättelse

Monivent utvecklar, tillverkar och säljer medicintekniska produkter i syfte att förbättra den akuta vården som ges till nyfödda barn i behov av andningsstöd vid födseln. Mellan tre till sex procent av alla barn som föds börjar inte andas av sig själva, utan behöver tas till ett så kallat barnbord, där all utrustning som används för åter-upplivning finns tillgänglig. Vid barnbordet gör vårdpersonal allt som krävs för att försöka syresätta den nyfödda genom att manuellt tvinga ner luft i barnets lungor med hjälp av utrustning som genererar luftflöde. Detta är en kritisk process. Otillräckliga volymer kan leda till förlängt trauma och öka behovet av mer invasiva behandlingsmetoder. I värsta fall kan för liten luftvolym leda till brist på syre och orsaka hjärnskador. För stor luftvolym kan däremot leda till kronisk lungskada och nedsatt lungkapacitet men kan även leda till hjärnblödning. I dagsläget finns inget bra sätt att bedöma hur mycket luft det nyfödda barnet tillförs, utan vårdpersonalen måste till stor del förlita sig på erfarenhet och fingertoppskänsla.

Monivent har utvecklat en unik och patenterad lösning som mäter luftflödet till barnet direkt i ansiktsmasken via en sensormodul samtidigt som data skickas trådlöst till en extern monitor. Ansiktsmasken tillsammans med sensormodulen kopplas till befintlig utrustning som genererar luftflöde till barnet. När luftflödet passerar genom mask och sensormodul bildas en mätbar tryck-differens, som genom bolagets egenutvecklade algoritmer kan omvandlas till exakta flöden och volymer. En målvolum presenteras på monitorn där nivåer utanför rekommenderat intervall illustreras med en tydlig färgindikering. Motsvarande färgindikering syns även på sensormodulen i ansiktsmasken, vilket tillåter vårdgivaren att erhålla informationen utan att titta på skärmen och hen kan därmed helt fokusera på barnet. Kort sagt får vårdgivaren i realtid möjlighet att justera mängden luft för att säkerställa en effektiv och skonsam behandling.

Marknad

Monivent har en attraktiv affärsmodell som är baserad på initial försäljning av systemet som helhet, vilket inkluderar monitor och mjukvara, laddningsstation samt sensormoduler. Ansiktsmask och maskadapter kommer att säljas som engångsartiklar och sensormodulen kommer regelbundet att behöva bytas ut. För Monivent representerar detta en beräknad initial adresserbar marknad, för en installation av systemet, om cirka 2,9 miljarder SEK med tillhörande, återkommande försäljning av ansiktsmasker, adapterar och sensormoduler om cirka 300 miljoner SEK per år med nuvarande förväntad prissättning mot slutkund. Det är styrelsens bedömning att Monivents produkter har potential att generera en bruttomarginal om 45-70 procent på nuvarande uppskattade prisnivåer och att slutkunderna framförallt kommer

att utgöras av inköpsansvariga på förlossnings- och neonatalavdelningar.

Resultat och finansiell utveckling

Monivent AB redovisade rörelseintäkter för perioden januari – mars 2020 med 780 (613) KSEK och rörelsekostnader med 2 088 (1 555) KSEK. Kostnaderna beror främst på projekt-kostnader för Monivent Neo100, inklusive konsultkostnader samt utökade marknadsaktiviteter. Aktiverade utgifter för forskning och utveckling uppgick till 677 (613) KSEK. Under kvartalet har bolaget genom nyemission tillförts nytt eget kapital med 18,5 MSEK före emissionskostnader varvid bryggglån om 6,3 MSEK konverterats till nya aktier med en premie om 20%.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

För en utförligare beskrivning av riskerna samt riskhantering och relaterade möjligheter se årsredovisningen för 2019. Jämfört med årsredovisningen bedöms riskerna vara oförändrade utöver uppdateringen kring effekterna av Covid-19 som presenteras nedan.

Bedömd påverkan av Covid-19 på Bolaget

Monivent står liksom andra företag för närvarande inför utmaningen med spridningen av Corona-viruset. Per dagen för denna rapport har Monivent endast upplevt mindre påverkan med försenade leveranser av komponenter från Kina till underleverantörer, längre tid för förhandlingar med potentiella distributörer och uppbromsning av försäljningsprocessen då kunder fokuserar på akuta insatser och tillträden till sjukhus varit begränsade. Bolaget kan även få problem i logistiken till distributör/kund på grund av transportlogistik och hinder i samband med stängning av gränser. Det kan också uppstå ytterligare brist på komponenter för våra produkter och det finns en risk att sjukskrivningar påverkar leveranskapaciteten från våra underleverantörer. Monivent är ett litet bolag där varje anställd utgör en nyckelperson vilken Bolaget är beroende av. Skulle någon av dessa personer bli allvarligt sjuka skulle detta kunna ha en direkt påverkan på Bolagets verksamhet. Det är för närvarande omöjligt att uppskatta den slutliga påverkan på Bolaget.

Transaktioner med närstående

Utöver ersättning till styrelseordförande och en ledamot samt ledande befattningshavare så har närstående bolag till Thomas Pålsson (CFO) haft avtal om konsulttjänster. Transaktioner med närstående är på marknadsmässiga villkor.

Aktien

Antalet aktier vid periodens utgång uppgick till totalt 5 358 958. Utöver befintliga aktier finns teckningsoptioner utställda till VD och anställda som vid full konvertering ökar antalet aktier med 132 560 samt teckningsoptioner utgivna i samband med notering av bolaget under första kvartalet 2020 som vid full konvertering ökar antalet aktier med 907 866.

Principer för delårsrapportens upprättande

Delårsrapporten har upprättats i överensstämmelse med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Samma redovisningsprinciper och

beräkningsmetoder har använts i delårsrapporten som i den senaste årsredovisningen.

Granskning av revisor

Rapporten har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Kommande finansiella rapporter

- Delårsrapport Q2 2020, 27 augusti 2020
- Delårsrapport Q3 2020, 17 november 2020
- Bokslutskommuniké Q4 2020, 15 februari 2021

Styrelsens underskrift

Styrelsen och verkställande direktören för Monivent AB intygar härmed att denna delårsrapport ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Göteborg den 18 maj 2020

Fredrik Sjövall

Ordförande

Karin Dahllöf

Verkställande direktör

Mattias Carlsson

Ledamot

Pontus Johansson

Ledamot

Pontus Ottosson

Ledamot

Clas Runnberg

Ledamot

Resultaträkning

	Kvartal 1	Kvartal 1	12 månader	12 månader
	2020-01-01-	2019-01-01-	2019-01-01-	2018-01-01-
Belopp i kronor (SEK)	2020-03-31	2019-03-31	2019-12-31	2018-12-31
Rörelsens intäkter				
Nettoomsättning	103 238	-	69 195	179 928
Aktiverat arbete för egen räkning	676 948	613 043	2 675 571	2 242 028
Övriga rörelseintäkter	-	-	125 044	200 000
Summa rörelsens intäkter	780 186	613 043	2 869 810	2 621 956
Rörelsens kostnader				
Råvaror och förnödenheter	- 84 122	- 145 799	- 259 224	- 251 232
Övriga externa kostnader	- 1 053 648	- 559 364	- 3 972 083	- 1 540 428
Personalkostnader	- 878 381	- 778 736	- 3 045 622	- 3 179 095
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	- 70 956	- 70 956	- 283 817	- 363 776
Övriga rörelsekostnader	- 1 208	- 215	- 2 055	- 3 447
Summa rörelsens kostnader	- 2 088 315	- 1 555 070	- 7 562 801	- 5 337 978
Rörelseresultat	- 1 308 129	- 942 027	- 4 692 991	- 2 716 022
Resultat från finansiella poster				
Räntekostnader och liknande resultatposter	- 13 100	- 20 033	- 90 354	- 104 055
Resultat efter finansiella poster	- 1 321 229	- 962 060	- 4 783 345	- 2 820 077
Resultat före skatt	- 1 321 229	- 962 060	- 4 783 345	- 2 820 077
Skatt på periodens resultat	-	-	-	-
Periodens resultat	- 1 321 229	- 962 060	- 4 783 345	- 2 820 077

Balansräkning

Belopp i kronor (SEK)	2020-03-31	2019-03-31	2019-12-31	2018-12-31
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>				
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande	6 895 566	4 364 766	6 270 788	3 803 893
	6 895 566	4 364 766	6 270 788	3 803 893
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>				
Inventarier, verktyg och installationer	63 592	138 733	82 378	157 519
Förskott avseende materiella anläggningstillgångar	862 183	651 281	832 126	78 698
	925 775	790 014	914 504	236 217
Summa anläggningstillgångar	7 821 341	5 154 780	7 185 292	4 040 110
Omsättningstillgångar				
<i>Kortfristiga fordringar</i>				
Kundfordringar	33 000	-	-	-
Aktuell skattefordran	8 812	55 188	43 362	40 734
Övriga fordringar	416 961	281 147	278 772	158 375
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	129 407	75 500	159 737	62 512
	588 180	411 835	481 871	261 621
<i>Kassa och bank</i>				
Kassa och bank	11 405 358	867 377	3 222 708	2 474 868
Summa omsättningstillgångar	11 993 538	1 279 212	3 704 579	2 736 489
SUMMA TILLGÅNGAR	19 814 879	6 433 992	10 889 871	6 776 599

Balansräkning fortsättning

Belopp i kronor (SEK)	2020-03-31	2019-03-31	2019-12-31	2018-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
<i>Eget kapital</i>				
<i>Bundet eget kapital</i>				
Aktiekapital	1 338 740	241 760	657 840	147 710
Fond för utvecklingsutgifter	6 871 707	4 625 611	6 194 759	4 012 569
	8 210 447	4 867 371	6 852 599	4 160 279
<i>Fritt eget kapital</i>				
Överkursfond	30 739 676	12 619 310	14 703 010	12 619 310
Balanserad vinst eller förlust	- 20 521 951	- 13 120 422	- 15 061 657	- 9 687 303
Årets resultat	- 1 321 229	- 962 060	- 4 783 345	- 2 820 077
	8 896 496	- 1 463 172	- 5 141 992	111 930
Summa eget kapital	17 106 943	3 404 199	1 710 607	4 272 209
<i>Långfristiga skulder</i>				
Övriga långfristiga skulder	1 506 029	1 871 187	1 557 687	1 902 437
Summa långfristiga skulder	1 506 029	1 871 187	1 557 687	1 902 437
<i>Kortfristiga skulder</i>				
Skulder till kreditinstitut	339 285	128 531	339 285	128 531
Leverantörsskulder	508 400	762 352	459 760	184 123
Övriga skulder	96 029	149 075	6 430 188	62 547
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	258 193	118 648	392 344	226 752
Summa kortfristiga skulder	1 201 907	1 158 606	7 621 577	601 953
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	19 814 879	6 433 992	10 889 871	6 776 599

Kassaflödesanalys

	Kvartal 1	Kvartal 1	12 månader	12 månader
	2020-01-01- 2020-03-31	2019-01-01- 2019-03-31	2019-01-01- 2019-12-31	2018-01-01- 2018-12-31
Belopp i kronor (SEK)				
Den löpande verksamheten				
Resultat efter finansiella poster	- 1 321 229	- 962 060	- 4 783 345	- 2 820 077
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m	70 956	70 955	283 817	363 776
	- 1 250 273	- 891 105	- 4 499 528	- 2 456 301
Betald inkomstskatt	- 12 755	- 14 454	- 49 932	- 40 734
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	- 1 263 028	- 905 559	- 4 549 460	- 2 497 035
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>				
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager	-	-	-	56 241
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	- 93 555	- 135 760	- 170 318	- 74 518
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder	- 6 419 670	- 556 653	- 7 019 624	- 173 949
Kassaflöde från den löpande verksamheten	- 7 776 253	- 484 666	2 299 846	- 2 341 363
Investeringsverksamheten				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	- 676 948	- 613 043	- 2 675 571	- 2 242 028
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	- 30 057	- 572 582	- 753 428	- 78 698
Kassaflöde från investeringsverksamheten	- 707 005	- 1 185 625	- 3 428 999	- 2 320 726
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	18 487 500	94 050	2 221 743	6 515 784
Emissionskostnader	- 1 769 934	-	-	-
Upptagna lån	-	-	-	500 000
Amortering av låneskulder	- 51 658	- 31 250	- 344 750	- 332 058
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	16 665 908	62 800	1 876 993	6 683 726
Periodens kassaflöde	8 182 650	- 1 607 491	747 840	2 021 637
Likvida medel vid periodens början	3 222 708	2 474 868	2 474 868	453 231
Likvida medel vid periodens slut	11 405 358	867 377	3 222 708	2 474 868

Förändringar i eget kapital

Innevarande år, 3 månader SEK	Aktiekapital	Fond för utv. kostnader	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat inklusive periodens resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2020	657 840	6 194 759	14 703 010	- 19 845 003	1 710 606
Nyemission i samband med notering	680 900		16 036 666		16 717 566
Fondering för utvecklingsutgifter		676 948		- 676 948	-
Periodens resultat				- 1 321 229	- 1 321 229
Utgående eget kapital 31 mars 2020	1 338 740	6 871 707	30 739 676	- 21 843 180	17 106 943

Föregående år, 3 månader SEK	Aktiekapital	Fond för utv. kostnader	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat inklusive periodens resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2019	147 710	4 012 569	12 619 310	- 12 507 380	4 272 209
Pågående nyemission	94 050		-		94 050
Fondering för utvecklingsutgifter		613 042		- 613 042	-
Disposition vid årsstämma		-	-	-	-
Periodens resultat				- 962 060	- 962 060
Utgående eget kapital 31 mars 2019	241 760	4 625 611	12 619 310	- 14 082 482	3 404 199

Föregående år, 12 månader SEK	Aktiekapital	Fond för utv. kostnader	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat inklusive periodens resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2019	147 710	4 012 569	12 619 310	- 12 507 380	4 272 209
Nyemission, registrerad maj 2019	16 750		2 083 700		2 100 450
Optioner utgivna november 2019 till VD och anställda				121 293	121 293
Fondemission december 2019	493 380	- 493 380			-
Fondering för utvecklingsutgifter		2 675 570		- 2 675 570	-
Periodens resultat				- 4 783 345	- 4 783 345
Utgående eget kapital 31 december 2019	657 840	6 194 759	14 703 010	- 19 845 002	1 710 607

Definitioner

Förklaring av nyckeltal i Utvalda finansiella data

Nettoomsättning

Bolagets försäljning av egenproducerade produkter.

EBIT

Rörelseresultat före finansiella poster och skatter.

Soliditet

Eget kapital i procent av balansomslutningen. Soliditet visar hur stor andel av balansomslutningen som utgörs av eget kapital och har inkluderats för att investerare ska kunna skapa sig en bild av Bolagets kapitalstruktur.

Resultat per aktie

Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier för perioden.

Eget kapital per aktie

Eget kapital dividerat med antal aktier vid periodens slut.

Utdelning per aktie

Periodens utdelning dividerat med antal utestående aktier vid utdelningstillfället.

Övrig information

Monivent AB med organisationsnummer 556956-5707 är ett aktiebolag registrerat i Sverige med säte i Göteborg. Adressen till huvudkontoret är Regnbågsgatan 8B, 417 55 Göteborg.

Denna delårsrapport, liksom ytterligare information, finns tillgänglig på Monivents hemsida, www.monivent.se.

Bolagets aktie är noterad på Spotlight Stock Market.

Aktiens ISIN-kod: SE0013512282.

FÖR YTTERLIGARE INFORMATION KONTAKTA:

Karin Dahllöf, VD

Telefon: +46 707 48 01 30

E-post: karin@monivent.se

Monivent AB ("Monivent") utvecklar, tillverkar och säljer medicintekniska produkter i syfte att förbättra den akuta vården som ges till nyfödda barn som har behov av andningsstöd vid födseln. Ungefär tre till sex procent av alla nyfödda barn hamnar i denna kritiska situation och vårdpersonal saknar idag bra verktyg för att bestämma hur effektiv denna manuella ventilering är. Monivent har utvecklat och står i begrepp att påbörja lanseringen av en utrustning som mäter luftflödet till barnet direkt i ansiktsmasken via en sensormodul som skickar data trådlöst till en extern monitor. Vårdgivaren får därigenom omedelbar återkoppling, vilket möjliggör nödvändiga justeringar för att säkerställa en effektiv men samtidigt skonsam behandling.