

## QUARTERLY 2 | 2008

Quartalsbericht | 6 Monatsreport  
Quarterly Report | 6 monthly report



## aap auf einen Blick nach IFRS

## aap at a glance according to IFRS

KENNZAHLEN / PERFORMANCE FIGURES	01.01.2008-30.06.2008	01.01.2007-30.06.2007
Umsatzerlöse/ <i>Sales</i>	16.261 T€	12.722 T€
Gesamtleistung/ <i>Total output</i>	19.302 T€	14.939 T€
Periodenüberschuss/-fehlbetrag/ <i>Net income/-loss</i>	888 T€	377 T€
Betriebsergebnis/ <i>Operating result</i>	1.704 T€	842 T€
EBITDA	3.296 T€	1.884 T€
EBIT	1.704 T€	842 T€
EBT	1.272 T€	650 T€
EBIT-Marge/ <i>EBIT margin</i>	10 %	7 %
EBT-Marge/ <i>EBT margin</i>	8 %	5 %
DVFA/SG Ergebnis/ <i>DVFA/SG earnings</i>	915 T€	401 T€
DVFA/SG Ergebnis je Aktie / <i>DVFA/SG earnings per share</i>	0,04 €	0,02 €
DVFA/SG Cash earnings	2.488 T€	1.561 T€
DVFA/SG Cash earnings je Aktie/ <i>per share</i>	0,10 €	0,09 €
	30.06.2008	31.12.2007
Langfristige Vermögenswerte/ <i>Non-current assets</i>	49.723 T€	48.375 T€
davon aktive latente Steuerabgrenzung/ <i>Deferred taxes</i>	2.959 T€	2.723 T€
Kurzfristige Vermögenswerte/ <i>Current assets</i>	22.195 T€	19.643 T€
Bilanzsumme/ <i>Total assets</i>	71.918 T€	68.018 T€
Eigenkapital/ <i>Shareholder's equity</i>	44.559 T€	43.447 T€
davon Minderheitenanteile/ <i>Minority interest</i>	121 T€	94 T€
Langfristige Schulden/ <i>Non-current liabilities</i>	10.426 T€	10.791 T€
Kurzfristige Schulden/ <i>Current liabilities</i>	16.933 T€	13.780 T€
Eigenkapitalquote/ <i>Equity ratio</i>	61,96 %	63,88 %
Mitarbeiter/ <i>Employees</i>	295	289

## Vorwort des Vorstandes

## Foreword by the Board of Management

Sehr geehrte Damen und Herren,  
Sehr geehrte Aktionärinnen und Aktionäre,

im ersten Halbjahr 2008 konnte die aap-Gruppe ihren Umsatz gegenüber dem Vorjahreszeitraum um 28 % von 12,7 Mio. € auf 16,3 Mio. € steigern. Das Betriebsergebnis (EBIT) konnte mit 1,7 Mio. € mehr als verdoppelt werden (Vorjahr: 0,8 Mio. €).

Der Umsatzanstieg basiert vor allem auf der sehr erfreulichen Geschäftsentwicklung im Bereich Traumatologie & Orthopädie („aap T&O“). Neben einer Stabilisierung des Inlandsgeschäftes konnte vor allem durch die Gewinnung neuer internationaler Distributionspartner und OEM-Kunden der Umsatz um 80 % von 3,9 Mio. € auf 7,0 Mio. € erhöht werden. Die aap bio implants group steigerte ihren Umsatz auf 9,3 Mio. € (Vorjahr: 8,8 Mio. €).

Aufgrund der erfolgreichen Geschäftsentwicklung des Bereiches T&O haben die Organe der aap entschieden, die im Sommer 2007 beschlossene Separierung dieses Bereiches zu revidieren und zukünftig beide Bereiche, aap bio implants group und aap T&O im Sinne einer Wertmaximierung innerhalb der aap Implantate AG weiterzuentwickeln.

Die im Juli angekündigte Verschiebung der ordentlichen Hauptversammlung der aap Implantate AG auf den 29. September 2008 war durch ausstehende Prüfungsergebnisse bezüglich der Übertragung von Produktzulassungen im Rahmen von konzerninternen Strukturmaßnahmen notwendig geworden.

Aufgrund der im April 2008 erfolgten CE-Zulassung des Knochenzementes Hi-Fatigue® Bone Cement G und der positiven Entwicklung neuer und bestehender Partnerschaften mit weltweit führenden Orthopädie-Unternehmen erwarten wir für das zweite Halbjahr

Ladies and Gentlemen,  
Dear shareholders,

In the first half of 2008 the aap Group was able to increase its sales by organic growth of 28% on the year to € 16.3 million from € 12.7 million. Its operating result (EBIT) for the period was more than doubled to € 1.7 million (previous year: € 0.8 million).

This sales increase was due mainly to a very pleasing performance by the Trauma & Orthopaedics (aap T&O) division. After a stabilization of domestic business, sales were boosted by 80% to € 7.0 million from € 3.9 million largely by acquiring new international distribution partners and OEM customers. The aap bio implants group sales rose to € 9.3 million (previous year: € 8.8 million).

In view of the T&O division's successful business development, the Company's executive bodies have decided to review the separation of this division agreed in summer 2007 and in the future to continue to develop both divisions, the aap bio implants group and aap T&O, with a view to maximizing their value within aap Implantate AG.

The postponement of aap Implantate AG's Annual General Meeting to September 29, 2008 announced in July was necessitated by the need to await clarification results of transferring product approvals in the context of intragroup measures.

As a result of CE approval in April 2008 of Hi-Fatigue® Bone Cement G and the positive development of new and existing partnerships with leading international orthopaedics companies we anticipate in the second half strong sales and earnings growth in the aap bio implants group.

2 eine starke Zunahme der Umsätze und Ergebnisse im Bereich *aap* bio implants group.

Derzeit befindet sich *aap* in Verhandlungen mit globalen Partnern zu neuen Produkten in den Bereichen Knochen- und Weichgeweberegeneration sowie Infektionstherapie, aus denen wir neben der Zulassung von Pipeline-Produkten auch in den kommenden Jahren für deutlich zweistellige Wachstumsraten erwarten.

*At present, aap is engaged in negotiations with global partners about new bone and soft tissue regeneration and infection therapy products that along with the approval of products in the pipeline should continue in the years ahead to ensure significant double-digit growth rates.*



**Oliver Bielenstein**

Vorstand bio implants group, CFO  
Board Member bio implants Group, CFO



**Bruke Seyoum Alemu**

Vorstand Traumatologie & Orthopädie  
Board Member Trauma & Orthopaedics

## Geschäftsentwicklung

## Business Development

### Organisatorische und rechtliche Struktur

In den Konzernabschluss sind neben der aap Implantate AG alle Unternehmen nach der Methode der Vollkonsolidierung einbezogen worden, bei denen dem Mutterunternehmen aap Implantate AG direkt oder indirekt über einbezogene Tochtergesellschaften die Mehrheit der Stimmrechte zusteht.

Im Einzelnen:

	Anteilshöhe in %
<b>aap Implantate AG, Berlin</b> Muttergesellschaft	
<b>aap bio implants Netherlands</b> Nijmegen, Niederlande	100 %
<b>aap Biomaterials</b> GmbH & Co. KG, Dieburg	100 %
<b>aap Biomaterials</b> Verwaltungs-GmbH, Dieburg	100 %
<b>aap bio implants markets GmbH</b> Düsseldorf	100 %
<b>ADC Advanced Dental Care</b> GmbH & Co. KG, Elsenfeld	54 %
<b>ADC Advanced Dental Care</b> Verwaltungs-GmbH, Elsenfeld	51 %

An der AEQUOS Endoprothetik GmbH besteht eine Beteiligung ohne maßgebenden Einfluss auf die Geschäfts- und Finanzpolitik in Höhe von 6,64 %.

### Segmente

Seit dem Jahresabschluss 2006 erfolgt eine Segmentberichterstattung nach den Geschäftsfeldern Traumatologie & Orthopädie (aap T&O) und Biomaterialien (aap bio implants group). Abweichungen der im Lagebericht erläuterten Umsätze zum Umsatzausweis im Segmentbericht 2007 ergeben sich aus der Umsatzverlagerung einer Handelswarenfamilie vom Bereich bio implants in den Bereich T&O per Januar 2008 i.H.v. 608 T€.



### Organizational and Legal Structure

*In the consolidated financial statements all companies in addition to aap Implantate AG are fully consolidated in which the parent company aap Implantate AG directly or indirectly via consolidated subsidiaries holds a majority of voting rights.*

*They are, in detail:*

	Shareholding in %
<b>aap Implantate AG, Berlin</b> parent company	
<b>aap bio implants Netherlands</b> Nijmegen, Netherlands	100%
<b>aap Biomaterials</b> GmbH & Co. KG, Dieburg	100%
<b>aap Biomaterials</b> Verwaltungs-GmbH, Dieburg	100%
<b>aap bio implants markets GmbH</b> Düsseldorf	100%
<b>ADC Advanced Dental Care</b> GmbH & Co. KG, Elsenfeld	54%
<b>ADC Advanced Dental Care</b> Verwaltungs-GmbH, Elsenfeld	51%

*The 6.64% shareholding in AEQUOS Endoprothetik GmbH has no material influence on the company's business and financial policy.*

### Segments

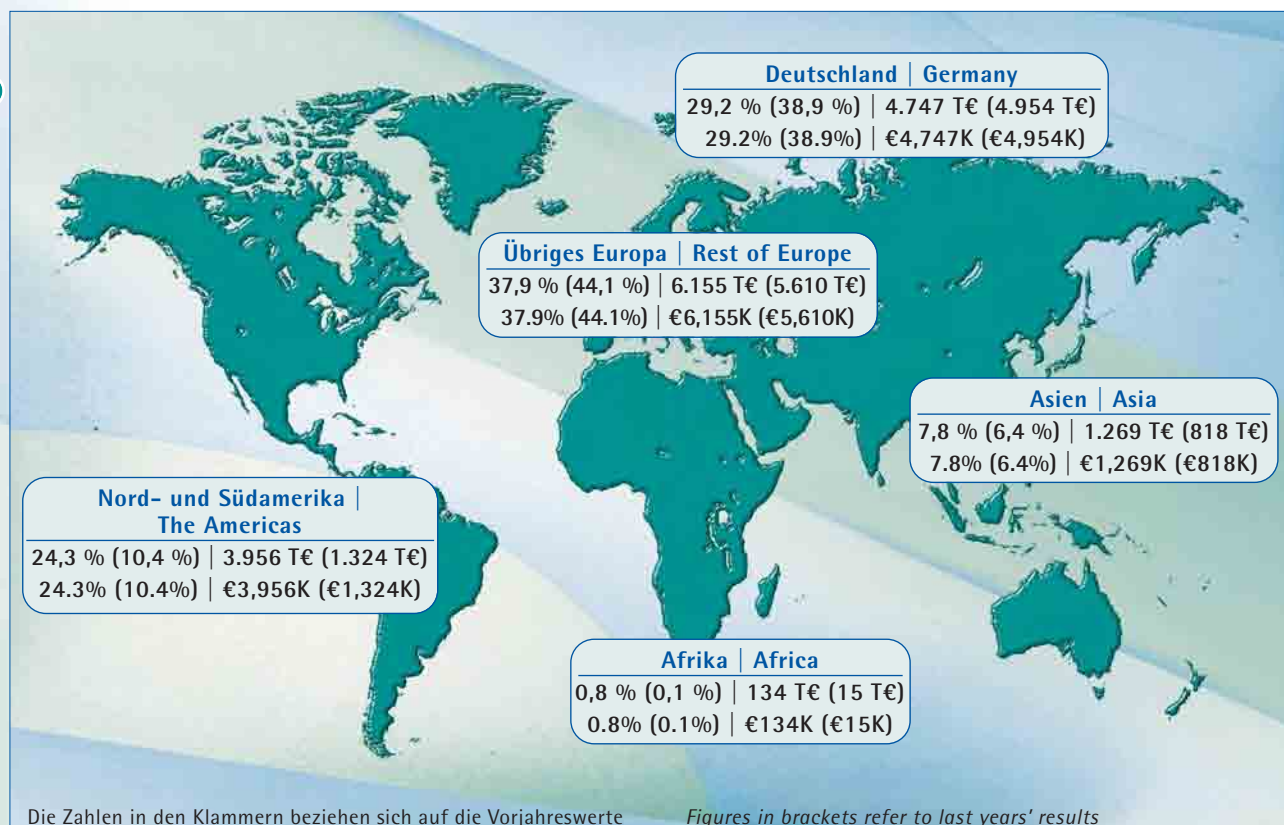
*Since the annual financial statements for 2006, segment reporting has been taking place by the Trauma & Orthopaedics (aap T&O) and Biomaterials (aap bio implants group) divisions. Discrepancies between the sales stated in the sales figures for the reporting period and the sales figures stated in the segment report for 2007 are the result of relocating €608K revenue of a family of commercial products from the bio implants to the T&O division as of January 2008.*



## Produkte, Märkte & Vertrieb

4

aap Implantate AG • Quarterly 2|08



Die internationalen Vertriebs- und Marketingaktivitäten im Bereich Traumatologie & Orthopädie konzentrieren sich nach wie vor auf die Schlüsselmärkte Osteuropa, Mittlerer Osten und USA.

Im zweiten Quartal 2008 präsentierte sich aap mit seinen Produkten nur auf dem nationalen Parkett wie dem Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie in Berlin und der Jahrestagung der Süddeutschen Orthopäden in Baden-Baden.

### Forschung & Entwicklung

Im Bereich Traumatologie & Orthopädie lag der Fokus in der Entwicklung auf der Vorbereitung des Produktlaunches der Produkte VarioLoc® und des Radiusystems im zweiten Halbjahr. Die klinische Erprobungsphase des winkelstabilen Gleitlochplatten-Systems ist ebenfalls für das dritte und vierte Quartal vorgesehen.

International sales and marketing activities in Trauma & Orthopaedics continue to concentrate on the key markets Eastern Europe, the Middle East and the United States.

In the second quarter of 2008 aap presented its products only at national trade shows such as the congress of the German Surgical Association in Berlin and the Annual Conference of South German Orthopaedic Specialists in Baden-Baden.

### Research & Development

In Trauma & Orthopaedics the development focus was on preparing for the launch of VarioLoc® products and the radius system in the second half of the year. Clinical testing of the stable-angle sliding-hole plate system is also planned for the third and fourth quarter.



Die *aap bio implants group* verfügt über eine volle Entwicklungs-Pipeline in allen Produktgruppen: Bone Cements, Bone Regeneration, Infection Care und Tissue Regeneration. Für das zweite Halbjahr erwarten wir verschiedene Produkt-Zulassungen im Bereich Tissue Regeneration.

#### Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Die Zahl der Mitarbeiter per 30. Juni 2008 betrug 299, davon 225 Vollzeit- und 74 Teilzeitbeschäftigte (Vorjahr: 270, davon 162 Vollzeit- und 108 Teilzeitbeschäftigte).

*The aap bio implants group has a full development pipeline in all product groups – bone cements, bone regeneration, infection care, and tissue regeneration. In the second half we anticipate various product approvals in the tissue regeneration segment.*

#### Employees

*Employee numbers as of June 30, 2008 were 299, including 225 full- and 74 part-time staff (previous year: 270, including 162 full- and 108 part-time employees).*

## Anteilsbesitz Shareholdings

Die nachstehende Tabelle zeigt den direkten und indirekten Anteilsbesitz aller Mitglieder des Aufsichtsrates und des Vorstandes an der Gesellschaft per 30. Juni 2008.

*The following table lists shares in the company held directly or indirectly by members of the Management Board and the Supervisory Board as at June 30, 2008.*

MITGLIEDER DES AUFSICHTSRATES/ SUPERVISORY BOARD MEMBERS	AKTIEN/SHARES	OPTIONEN/OPTIONS
Jürgen W. Krebs	3.126.200	0
Rubino Di Girolamo	1.470.000	0
Prof. Dr. Dr. Reinhard Schnettler	166.094	0
Uwe Ahrens	1.053.723	0
Marcel Boekhoorn	2.544.000	0
Biense Visser	20.000	0

MITGLIEDER DES VORSTANDES/ MANAGEMENT BOARD MEMBERS	AKTIEN/SHARES	OPTIONEN/OPTIONS
Bruke Seyoum Alemu	40.000	200.000
Oliver Bielenstein	503.128	365.000

## Ertrags-, Finanz- und Vermögenslage

### Earnings, Financial and Asset Position

#### 6 Umsatzentwicklung und Gesamtleistung

aap erzielte in den ersten sechs Monaten 2008 ein Umsatzzuwachs von 12,7 Mio. € auf 16,3 Mio. €, welches einer Steigerung von 28 % gegenüber dem Vorjahreszeitraum entspricht.

Die Gesamtleistung stieg um 30 % auf 19,3 Mio. € (Vorjahr: 14,9 Mio. €). Sie enthält sowohl Bestandsveränderungen als auch aktivierte Eigen- und Entwicklungsleistungen.

#### Kostenstruktur und Ergebnis

Die Kostenstruktur von aap hat sich auch im zweiten Quartal weiterhin positiv entwickelt. Aufgrund von Mengeneffekten und Fixkostendegression ist die Personalkostenquote von 39 % auf 37 %, die Quote der sonstigen betrieblichen Aufwendungen von 28 % auf 27 % gesunken. Nur Materialaufwandsquote und Abschreibungsquote erhöhten sich leicht von 22 % auf 24 % bzw. von 7 % auf 8 %. Letzteres ist auf planmäßige Abschreibungen in Höhe von 315 T€ im Zusammenhang mit der Übernahme der Fame Medical Gruppe im Geschäftsjahr 2007 zurückzuführen.

Das EBIT der Gruppe verbesserte sich von 0,8 Mio. € auf 1,7 Mio. €, der Periodenüberschuss belief sich auf 0,9 Mio. € (Vorjahr: 0,4 Mio. €).

#### Bilanzentwicklung und Liquidität

Im Bilanzbild der aap-Gruppe gab es im Berichtszeitraum keine wesentliche Änderung. Bei einer Bilanzsumme von 72 Mio. € liegt die Eigenkapitalquote nahezu unverändert bei 62 %.

aap verfügt über eine ausreichende Liquidität für die Führung des operativen Geschäftes, zusätzlich zu den bestehenden liquiden Mitteln verfügt das Unternehmen über ausreichende Kontokorrent-Linien durch die Hausbanken. Zur Schaffung von Liquiditätsreserven oder im Falle einer Akquisition oder größeren Investition wird aap die Zuführung zusätzlichen Eigenkapitals in beschränktem Umfang in Betracht ziehen.

#### Sales Development and Total Output

*In the first six months of 2008 aap achieved sales growth to € 16.3 million from € 12.7 million, or 28% year-on-year growth.*

*Total operating performance rose by 30% to € 19.3 million (previous year: € 14.9 million). This figure includes both inventory changes and capitalized services rendered for own account and development.*

#### Cost Structure and Result

*The cost structure at aap continued to develop positively in the second quarter. As a result of quantity effects and fixed cost degression, the personnel cost ratio fell from 39% to 37% and the ratio of other operating expenses fell from 28% to 27%. The only ratios to rise slightly were those for material costs and depreciation, from 22% to 24% and from 7% to 8%, the latter being due to € 315K of depreciation in connection with the acquisition of the Fame Medical Group in the fiscal year 2007.*

*The Group's EBIT improved to € 1.7 million from € 0.8 million, and the net surplus for the period was € 0.9 million (previous year: € 0.4 million).*

#### Balance Sheet Development and Liquidity

*No fundamental changes occurred to the aap Group's overall balance sheet picture. The equity ratio was nearly unchanged at 62% on a balance sheet total of € 72 million.*

*aap has sufficient liquidity to conduct its operational business. In addition to existing cash and cash equivalents held, the Company has adequate current account credit lines with its banks. To create liquidity reserves or in the event of an acquisition or a major investment, aap will consider raising additional equity capital to a limited extent.*



## Ausblick und Perspektiven

## Outlook and Prospects

2008 wird ein überaus erfolgreiches Geschäftsjahr für die aap-Gruppe. Da der Gesundheitsbereich nur gering mit der allgemeinwirtschaftlichen Entwicklung korreliert, erwarten wir keinen wesentlichen Einfluss durch die allgemeine konjunkturelle Abkühlung. Gerade unsere in den vergangenen drei Jahren geschlossenen langfristigen Partnerschaften mit globalen Partnern, die führende Technologie-Position und gefüllte Entwicklungspipeline werden in den kommenden Jahren zu wachsenden Umsätzen und Ergebnisbeiträgen führen.

Aufgrund des starken zweiten Quartals und der erwarteten Wachstumsdynamik in der zweiten Jahreshälfte halten wir an unserer Prognose für das Geschäftsjahr 2008 fest: ein Umsatzwachstum der Gesamtgruppe von mehr als 20 % bei einem überproportionalen Anstieg des Ergebnisses.

### Versicherung der gesetzlichen Vertreter

(gemäß § 37 y WpHG i. V. m. § 37 w Abs. 2 Nr. 3 WpHG)

Nach bestem Wissen versichern wir, dass gemäß den anzuwendenden Rechnungslegungsgrundsätzen für die Zwischenberichterstattung des Konzernzwischenabschlusses ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Konzerns vermittelt und im Konzernzwischenlagebericht der Geschäftsverlauf einschließlich des Geschäftsergebnisses und die Lage des Konzerns so dargestellt sind, dass ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild vermittelt wird sowie die wesentlichen Chancen und Risiken der voraussichtlichen Entwicklung des Konzerns im verbleibenden Geschäftsjahr beschrieben sind.

Der Vorstand, 13. August 2008



Oliver Bielenstein

Vorstand bio implants group, CFO  
Board Member bio implants Group, CFO

2008 will be an extremely successful business year for the aap Group. As the healthcare sector correlates to only a limited extent with the general economic trend, we do not anticipate the general economic downturn exerting any material influence. The long-term partnerships that we have established with global partners over the past three years should in particular lead – along with our leading technology position and our well-filled development pipeline – to growth in sales and contributions to operating income in the years ahead.

In view of the strong second quarter and dynamic growth that we anticipate in the second half, we reaffirm our forecast for the full financial year 2008 of sales growth in excess of 20% for the Group and an above-average increase in earnings.

### Statement by the Company's Authorized Officers

(as per § 37 y in Conjunction with § 37 w Para. 2 No. 3 WpHG)

To the best of our knowledge and in accordance with the applicable financial reporting principles, the consolidated financial statements give a true and fair view of the assets, liabilities and earnings position of the Group and the Group's management report conveys an accurate picture of the development and performance of the Group's business and financial position, together with a description of the principal opportunities and risks associated with the expected development of the Group in the remainder of the financial year.

The Management Board, August 13, 2008



Bruke Seyoum Alemu

Vorstand Traumatologie & Orthopädie  
Board Member Trauma & Orthopaedics

## Konzernbilanz nach IFRS

## Balance Sheet according to IFRS

8

aap Implantate AG • Quarterly 2 | 08

QUARTALSBERICHT / QUARTERLY REPORT  
(Stichtag aktuelles Quartal) / (Date of current quarter)

ABSCHLUSS / ANNUAL REPORT  
(Stichtag letzter Jahresabschluss) / (Date of last annual report)

AKTIVA	30.06.2008	31.12.2007	ASSETS
	T€	T€	
<b>Langfristige Vermögenswerte</b>	<b>49.723</b>	<b>48.375</b>	<b>Non-current assets</b>
▪ Immaterielle Vermögenswerte	39.067	38.498	▪ Intangible assets
▪ Geschäfts- oder Firmenwert	13.057	13.057	▪ Goodwill
▪ Übrige immaterielle Vermögenswerte	26.010	25.441	▪ Other intangible assets
▪ Sachanlagevermögen	7.339	6.796	▪ Tangible assets
▪ Finanzanlagen	358	358	▪ Financial assets
▪ Beteiligungen	358	358	▪ Other investments
▪ Latente Steuern	2.959	2.723	▪ Deferred taxes
<b>Kurzfristige Vermögenswerte</b>	<b>22.195</b>	<b>19.643</b>	<b>Current assets</b>
▪ Vorräte	12.619	10.477	▪ Inventories
▪ Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände	8.940	8.869	▪ Accounts receivable and other assets
▪ Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	6.875	7.160	▪ Trade accounts receivable
▪ Forderungen gegen Unternehmen mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht	15	83	▪ Accounts receivable due from related parties
▪ Sonstige kurzfristige Vermögensgegenstände	2.050	1.626	▪ Other current assets
▪ Liquide Mittel	636	297	▪ Cash and cash equivalents
<b>Aktiva, gesamt</b>	<b>71.918</b>	<b>68.018</b>	<b>Total assets</b>

## QUARTALSBERICHT / QUARTERLY REPORT

(Stichtag aktuelles Quartal) / (Date of current quarter)

## ABSCHLUSS / ANNUAL REPORT

(Stichtag letzter Jahresabschluss) / (Date of last annual report)

PASSIVA	30.06.2008	31.12.2007	LIABILITIES AND SHAREHOLDERS' EQUITY
	T€	T€	
<b>Eigenkapital</b>	<b>44.559</b>	<b>43.447</b>	<b>Shareholders' equity</b>
▪ Gezeichnetes Kapital	25.347	25.347	▪ Subscribed capital
▪ Kapitalrücklage	37.961	37.765	▪ Capital reserve
▪ Gewinnrücklagen	315	315	▪ Revenue reserves
▪ Neubewertungsrücklage	608	608	▪ Revaluation reserve
▪ Bilanzverlust	-19.793	-20.682	▪ Consolidated Balance Sheet loss
▪ Ausgleichsposten konzernfremde Gesellschafter	121	94	▪ Adjustment item for interests held by parties outside the group
<b>Langfristige Schulden (über 1 Jahr)</b>	<b>10.426</b>	<b>10.791</b>	<b>Non current liabilities (above 1 year)</b>
▪ Langfristige Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	3.115	3.481	▪ Due to banks
▪ Sonderposten für Investitionszuschüsse	240	258	▪ Special item for investment grants
▪ Latente Steuern	5.074	4.577	▪ Deferred taxes
▪ Verbindlichkeiten gegenüber Gesellschaftern	1.110	1.147	▪ Due to partners
▪ Langfristige Finanzleasingverbindlichkeiten und übrige langfristige Verbindlichkeiten	887	1.328	▪ Capital lease obligations, less current portion and other long-term liabilities
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten (bis 1 Jahr)</b>	<b>16.933</b>	<b>13.780</b>	<b>Current liabilities (up to 1 year)</b>
▪ Kurzfristige sonstige Rückstellungen	1.674	1.321	▪ Other short-term provisions
▪ Kurzfristige Steuerrückstellungen	234	147	▪ Short-term tax provisions
▪ Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	8.046	5.917	▪ Due to banks
▪ Erhaltene Anzahlungen	409	437	▪ Advance payment
▪ Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	3.372	2.382	▪ Trade accounts payable
▪ Sonderposten für Investitionszuschüsse	59	60	▪ Special item for investment grants
▪ Verbindlichkeiten gegen Unternehmen mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht	28	16	▪ Accounts payable due for related parties
▪ Kurzfristige Finanzleasingverbindlichkeiten und übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	3.111	3.500	▪ Short-term financial leasing liabilities and other short-term liabilities
<b>Passiva, gesamt</b>	<b>71.918</b>	<b>68.018</b>	<b>Total Liabilities and Shareholders' equity</b>

## Konzern Gewinn- und Verlustrechnung nach IFRS

## Consolidated Statement of Income according to IFRS

10

aap Implantate AG • Quarterly 2|08

GEWINN- UND VERLUSTRECHNUNG	QUARTALSBERICHT/QUARTERLY REPORT (Vergleichsquarter Vorjahr)/(comparative quarter previous year)	
	QUARTALSBERICHT/ QUARTERLY REPORT (aktuelles Quartal)/(current quarter)	
	01.04.2008 -30.06.2008	01.04.2007-30.06.2007
	T€	T€
▪ Umsatzerlöse	8.228	6.813
▪ Sonstige betriebliche Erträge	336	177
▪ Bestandsveränderungen an fertigen und unfertigen Erzeugnissen	1.223	674
▪ Andere aktivierte Eigenleistungen	782	740
▪ Materialaufwand/Aufwand für bezogene Leistungen	-2.364	-1.792
▪ Personalaufwand	-3.518	-3.018
▪ Abschreibung auf Sachanlagen und immaterielle Vermögensgegenstände	-796	-527
▪ Sonstige betriebliche Aufwendungen	-2.903	-2.108
▪ Übrige Steuern	-2	-2
<b>Betriebsergebnis</b>	<b>986</b>	<b>957</b>
▪ Zinserträge/-aufwendungen	-229	-105
<b>Ergebnis vor Steuern (und Minderheitenanteilen)</b>	<b>757</b>	<b>852</b>
▪ Steuern vom Einkommen und Ertrag	-246	-344
<b>Ergebnis vor Minderheitenanteilen</b>	<b>511</b>	<b>508</b>
▪ Minderheitenanteile	-21	-7
<b>Periodenüberschuss/-fehlbetrag</b>	<b>490</b>	<b>501</b>
▪ Ergebnis je Aktie (unverwässert) in €	0,02	0,03
▪ Ergebnis je Aktie (verwässert) in €	0,02	0,03
▪ Durchschnittlich im Umlauf befindliche Aktien (unverwässert) in Stück	25.347	16.898
▪ Durchschnittlich im Umlauf befindliche Aktien (verwässert) in Stück	26.429	17.347

KUMULIERTER ZEITRAUM/ACCUMULATED PERIOD  
(Vergleichszeitraum Vorjahr)/(comparative period previous year)

KUMULIERTER ZEITRAUM/  
ACCUMULATED PERIOD  
(aktuelles Jahr)/(current year)

01.01.2008 - 30.06.2008	01.01.2007 - 30.06.2007	INCOME STATEMENT
T€	T€	
16.261	12.722	▪ Sales
850	383	▪ Other operating income
1.504	696	▪ Changes in inventories of finished goods and work in progress
1.537	1.521	▪ Other own work capitalized
-4.624	-3.307	▪ Cost of purchased materials and services
-7.068	-5.886	▪ Personnel expenses
-1.592	-1.046	▪ Depreciation of tangible assets and intangible fixed assets
-5.159	-4.241	▪ Other operating expenses
-5	-4	▪ Other taxes
<b>1.704</b>	<b>838</b>	<b>Operating income</b>
-432	-188	▪ Interest income and expense
<b>1.272</b>	<b>650</b>	<b>Result before income taxes (and minority interest)</b>
-357	-249	▪ Income tax
<b>915</b>	<b>401</b>	<b>Result before minority interest</b>
-27	-24	▪ Minority interest
<b>888</b>	<b>377</b>	<b>Net income/loss</b>
0,04	0,02	▪ Net income per share (basic) in €
0,03	0,02	▪ Net income per share (diluted) in €
25.347	16.898	▪ Weighted average shares outstanding (basic) in units
26.435	17.347	▪ Weighted average shares outstanding (diluted) in units

## Kapitalflussrechnung nach IFRS

## Cash Flow Statement according to IFRS

12

aap Implantate AG • Quarterly 2 | 08

KUMULIERTER ZEITRAUM / ACCUMULATED PERIOD (aktuelles Jahr) / (current year)		KUMULIERTER ZEITRAUM / ACCUMULATED PERIOD (Vergleichszeitraum Vorjahr) / (comparative period previous year)	
	01.01.2008 -30.06.2008	01.01.2007-30.06.2007	
<b>Cash Flow aus betrieblicher Tätigkeit</b>	<b>T€</b>	<b>T€</b>	<b>Cash flow from operating activities</b>
▪ Periodenergebnis (vor Steuern)	1.272	650	▪ Net income (before tax)
▪ Periodenergebnis (nach Steuern)	915	401	▪ Net income (after tax)
▪ Zahlungsunwirksamer Aufwand Aktienoptionen	196	130	▪ Stock options expenses without effect on payments
▪ Abschreibungen	1.592	1.046	▪ Depreciation
▪ Verlust aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens	193	0	▪ Loss from retirement of assets
▪ Veränderungen latente Steuern	261	0	▪ Changes of deferred taxes
▪ Änderungen der Rückstellungen und Wertberichtigungen	440	192	▪ Changes in accruals
▪ Änderungen der Verbindlichkeiten	62	-229	▪ Changes in liabilities
▪ Änderungen der Forderungen	-2.214	-950	▪ Changes in receivables
▪ Änderungen des Sonderpostens für Investitionszuschüsse	8	114	▪ Changes in special item for investment grants
▪ Sonstige	0	170	▪ Others
<b>Aus betrieblicher Tätigkeit erwirtschaftete Zahlungsmittel</b>	<b>1.453</b>	<b>874</b>	<b>Net cash from operating activities</b>
▪ Cash Flow aus dem Erwerb von Tochterunternehmen	0	-110	▪ Cash flow from the acquisition of subsidiaries
▪ Cash Flow aus der übrigen Investitionstätigkeit	-2.850	-2.384	▪ Cash flow from other investing activities
▪ Sonstige	-27	0	▪ Others
<b>Für Investitionen eingesetzte Zahlungsmittel</b>	<b>-2.877</b>	<b>-2.494</b>	<b>Net cash from investing activities</b>
▪ Cash Flow aus der übrigen Finanzierungstätigkeit	1.763	836	▪ Cash flow from other financing activities
▪ Transaktionskosten Eigenkapitalbeschaffung	0	-359	▪ Transaction costs for equity capital procurement
<b>Aus der Finanzierungstätigkeit erzielte Zahlungsmittel</b>	<b>1.763</b>	<b>477</b>	<b>Net cash from financing activities</b>
▪ Erhöhung/Verminderung der liquiden Mittel	339	-1.143	▪ Increase/decrease in cash and cash equivalent
▪ Liquide Mittel zu Beginn der Periode	297	2.069	▪ Cash and cash equivalents at beginning of period
▪ <b>Liquide Mittel am Ende der Periode</b>	<b>636</b>	<b>926</b>	▪ <b>Cash and cash equivalents at end of period</b>



# Ergebnis gemäß DVFA/SG nach IFRS

## Profits adjusted according to DVFA/SG according to IFRS

	01.01.2008-30.06.2008	01.01.2007-30.06.2007	
	T€	T€	
1. Ergebnis vor Minderheitenanteilen	915	401	1. Result before minority interest
2. Akquisitionsbedingte Abschreibungen einschließlich Steuereffekt	0	0	2. Aquisition-related depreciations after tax effect
3. Ergebnisbereinigung gemäß DVFA/SG	0	0	3. Adjustment according to DVFA/SG
<b>4. Konzernergebnis gemäß DVFA/SG</b>	<b>915</b>	<b>401</b>	<b>4. Group income according to DVFA/SG</b>
5. Anteile konzernfremder Gesellschafter	-27	-24	5. Minority interests
<b>6. Konzernergebnis gemäß DVGA/SG für die Aktionäre der aap Implantate AG</b>	<b>888</b>	<b>377</b>	<b>6. Group income according to DVFA/SG for the shareholders of aap Implantate AG</b>

13

aap Implantate AG • Quarterly 2/08

# Cash Earnings gemäß DVFA/SG nach IFRS

## Cash Earnings according to DVFA/SG according to IFRS

	01.01.2008-30.06.2008	01.01.2007-30.06.2007	
	T€	T€	
1. Ergebnis vor Minderheitenanteilen	915	401	1. Result before minority interest
2. Akquisitionsbedingte Abschreibungen einschließlich Steuereffekt	0	0	2. Aquisition-related depreciations after tax effect
3. Abschreibungen auf Anlagevermögen	1.592	1.046	3. Depreciations on fixed assets
4. Zunahme/Abnahme des Sonderpostens für Investitionszuschüsse	-19	114	4. Increase/Decrease in special reserves with an equity portion
5. Ergebnisbereinigung gemäß DVFA/SG	0	0	5. Adjustment according to DVFA/SG
<b>6. Konzern-Cash Earnings nach DVFA/SG</b>	<b>2.488</b>	<b>1.561</b>	<b>6. Cash Earnings of the group according to DVFA/SG</b>
7. Anteil konzernfremder Gesellschafter	-27	-24	7. Minority interests
<b>8. Cash Earnings nach DVFA/SG für Aktionäre der aap Implantate AG</b>	<b>2.461</b>	<b>1.537</b>	<b>8. Cash Earnings according to DVFA/SG for the shareholders of aap Implantate AG</b>

## Entwicklung des Eigenkapitals nach IFRS

## Statement of equity according to IFRS

14

aap Implantate AG • Quarterly 2|08

Alle Angaben in 1.000 €/  
all figures in € 1,000.

	Gezeichnetes Kapital/ Subscribed capital	Kapitalrücklage/ Capital reserve	Gewinnrücklagen/Revenue reserves Gesetzliche Rücklagen/ Legal reserves	Andere Gewinnrücklagen/ Other revenue reserves	Neubewertungsrücklage/ Revaluation reserve	Unterschied aus der Währungsumrechnung/ Difference arising from currency conversion	Bilanzverlust/ Consolidated Balance Sheet loss	Konzernperiodenergebnis/ Net Income of the group	Summe/Total
<b>Stand/Status 01.01.2006</b>	<b>16.519</b>	<b>25.198</b>	<b>42</b>	<b>273</b>	<b>608</b>	<b>0</b>	<b>-23.276</b>	<b>0</b>	<b>19.364</b>
Kapitalerhöhung/ Increase in shares	379	246	-	-	-	-	-	-	625
Konzernergebnis zum/ Income of the group per 31.06.2006	-	-	-	-	-	-	-	1.034	1.034
<b>Stand/Status 30.06.2006</b>	<b>16.898</b>	<b>25.444</b>	<b>42</b>	<b>273</b>	<b>608</b>	<b>0</b>	<b>-23.276</b>	<b>1.034</b>	<b>21.023</b>
Kapitalerhöhung/ Increase in shares	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Aktienoptionen/ Stock options	-	18	-	-	-	-	-	-	18
Konzernergebnis zum/ Income of the group per 31.12.2006	-	-	-	-	-	-	1.540	-1.034	506
<b>Stand/Status 31.12.2006</b>	<b>16.898</b>	<b>25.462</b>	<b>42</b>	<b>273</b>	<b>608</b>	<b>0</b>	<b>-21.736</b>	<b>0</b>	<b>21.547</b>
Kapitalerhöhung/ Increase in shares	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Aktienoptionen/ Stock options	-	130	-	-	-	-	-	-	130
Währungsdifferenzen/ Currency differences	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Konzernergebnis zum/ Income of the group per 30.06.2007	-	-	-	-	-	-	-	377	377
<b>Stand/Status 30.06.2007</b>	<b>16.898</b>	<b>25.592</b>	<b>42</b>	<b>273</b>	<b>608</b>	<b>0</b>	<b>-21.736</b>	<b>377</b>	<b>22.054</b>
Kapitalerhöhung/ Increase in shares	8.449	12.251	-	-	-	-	-	-	20.700
Transaktionskosten/ Cost of transaction	-	- 219	-	-	-	-	-	-	-219
Aktienoptionen/ Stock options	-	141	-	-	-	-	-	-	141
Währungsdifferenzen/ Currency differences	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Konzernergebnis zum/ Income of the group per 31.12.2007	-	-	-	-	-	-	1.054	-377	677
<b>Stand/Status 31.12.2007</b>	<b>25.347</b>	<b>37.765</b>	<b>42</b>	<b>273</b>	<b>608</b>	<b>0</b>	<b>-20.682</b>	<b>0</b>	<b>43.353</b>
Kapitalerhöhung/ Increase in shares	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Aktienoptionen/ Stock options	-	196	-	-	-	-	-	-	196
Konzernergebnis zum/ Income of the group per 30.06.2008	-	-	-	-	-	-	-	888	888
<b>Stand/Status 30.06.2008</b>	<b>25.347</b>	<b>37.961</b>	<b>42</b>	<b>273</b>	<b>608</b>	<b>0</b>	<b>-20.682</b>	<b>888</b>	<b>44.437</b>

## Segmentbericht 2. Quartal 2008

## Segment Report Second Quarter 2008

TRAUMATOLOGIE & ORTHOPÄDIE / TRAUMA & ORTHOPAEDICS			ÜBERLEITUNG/KONSOLIDIERUNG / TRANSFER/CONSOLIDATION		
BIOMATERIALIEN / BIOMATERIALS			KONZERN / GROUP		
	T€	T€	T€	T€	
▪ Umsatzerlöse	9.302	6.958	0	16.261	▪ Sales
▪ davon gegenüber Dritten	9.365	6.896		16.261	▪ External
▪ davon intern	-63	63		0	▪ Internal
▪ Bestandsveränderung	1.301	204		1.504	▪ Inventory changes
▪ Aktivierte Eigenleistungen	1.028	509		1.537	▪ Internally produced and capitalized assets
▪ <b>Gesamtleistung</b>	<b>11.631</b>	<b>7.671</b>	<b>0</b>	<b>19.302</b>	▪ <b>Total output</b>
▪ Sonstige betriebliche Erträge	643	206	0	850	▪ Other operating income
▪ Materialaufwand	-2.301	-2.323	0	-4.624	▪ Cost of materials
▪ Personalaufwand	-4.493	-2.546	-29	-7.068	▪ Personnel expenses
▪ Abschreibungen	-1.100	-492	0	-1.592	▪ Depreciation
▪ Sonstige betriebliche Aufwendungen	-3.598	-1.499	-62	-5.159	▪ Other operating expenses
▪ Übrige Steuern	0		-5	-5	▪ Other taxes
▪ Betriebsaufwand	-10.848	-6.654	-96	-17.597	▪ Operating expenses
▪ <b>Betriebsergebnis</b>	<b>783</b>	<b>1.017</b>	<b>-96</b>	<b>1.704</b>	▪ <b>Operating result</b>
▪ Finanzergebnis	0	0	-432	-432	▪ Financial result
▪ Ergebnis vor Ertragsteuern	783	1.017	-528	1.272	▪ Result before taxes on income
▪ Steuern	0	0	357	357	▪ Taxes
▪ <b>Ergebnis</b>	<b>783</b>	<b>1.017</b>	<b>-885</b>	<b>915</b>	▪ <b>Result</b>
▪ Vermögen	51.239	16.133	4.546	71.918	▪ Assets
▪ Schulden	8.081	2.652	16.626	27.359	▪ Liabilities
▪ Investitionen	1.774	1.079	25	2.878	▪ Investments
▪ Veränderungen der Rückstellungen	348	113	-22	440	▪ Change in provisions

## Segmentbericht 2. Quartal 2007

## Segment Report Second Quarter 2007

16 TRAUMATOLOGIE &amp; ORTHOPÄDIE / TRAUMA &amp; ORTHOPAEDICS

aap Implantate AG • Quarterly 2 | 08

BIOMATERIALIEN / BIOMATERIALS

ÜBERLEITUNG/KONSOLIDIERUNG / TRANSFER/CONSOLIDATION

KONZERN / GROUP

	T€	T€	T€	T€	
▪ Umsatzerlöse	9.415	3.307	0	12.722	▪ Sales
▪ davon gegenüber Dritten	9.541	3.181	0	12.722	▪ External
▪ davon intern	-126	126	0	0	▪ Internal
▪ Bestandsveränderung	317	379	0	696	▪ Inventory changes
▪ Aktivierte Eigenleistungen	920	601	0	1.521	▪ Internally produced and capitalized assets
▪ <b>Gesamtleistung</b>	<b>10.651</b>	<b>4.288</b>	<b>0</b>	<b>14.939</b>	▪ <b>Total output</b>
▪ Sonstige betriebliche Erträge	189	194	0	383	▪ Other operating income
▪ Materialaufwand	-2.238	-1.070	0	-3.308	▪ Cost of materials
▪ Personalaufwand	-3.351	-1.983	-550	-5.885	▪ Personnel expenses
▪ Abschreibungen	-569	-454	-23	-1.046	▪ Depreciation
▪ Sonstige betriebliche Aufwendungen	-2.609	-1.285	-348	-4.241	▪ Other operating expenses
▪ Steuern					▪ Taxes
▪ Betriebsaufwand	-8.577	-4.598	-921	-14.096	▪ Operating expenses
▪ <b>Betriebsergebnis</b>	<b>2.074</b>	<b>-311</b>	<b>-921</b>	<b>842</b>	▪ <b>Operating result</b>
▪ Finanzergebnis	-140	0	-49	-189	▪ Financial result
▪ Ergebnis vor Ertragsteuern	1.935	-311	-970	654	▪ Result before taxes on income
▪ Steuern	-515	243	20	-253	▪ Taxes
▪ <b>Ergebnis</b>	<b>1.419</b>	<b>-68</b>	<b>-950</b>	<b>401</b>	▪ <b>Result</b>
▪ Vermögen	44.531	13.650	820	59.001	▪ Assets
▪ Schulden	24.259	4.363	8.246	36.867	▪ Liabilities
▪ Investitionen	1.750	762	21	2.533	▪ Investments
▪ Veränderungen der Rückstellungen	256	-270	107	92	▪ Change in provisions

## Erläuterungen zum Zwischenabschluss

### Notes to the Interim Financial Statements

#### 1. Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

Der ungeprüfte Zwischenabschluss zum 30. Juni 2008 wird nach den International Financial Reporting Standards (IFRS), wie sie in der EU anzuwenden sind, aufgestellt. Im Zwischenabschluss werden die gleichen Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden wie im Konzernabschluss für das Geschäftsjahr 2007 angewendet. Für weitere Informationen verweisen wir auf den Konzernabschluss zum 31. Dezember 2007, der die Basis für den vorliegenden Zwischenabschluss darstellt. Im Einklang mit IAS 34 wurde für die Darstellung des Konzernzwischenabschlusses der aap Implantate AG zum 31. März 2008 ein gegenüber dem Konzernabschluss zum 31. Dezember 2007 verkürzter Berichtsumfang gewählt.

Im Rahmen der Erstellung eines Konzernabschlusses zur Zwischenberichterstattung gemäß IAS 34 sind vom Vorstand Beurteilungen und Schätzungen vorzunehmen sowie Annahmen zu treffen, die die Anwendung der Rechnungslegungsgrundsätze im Konzern und den Ansatz, Ausweis und die Bewertung der Vermögenswerte und Schulden sowie der Erträge und Aufwendungen beeinflussen. Die tatsächlichen Beträge können von diesen Schätzwerten abweichen.

#### 2. Aktienkursbasierte Vergütungen

Im Konzernabschluss zum 31. Dezember 2007 wurde gesondert über das konzernweit bestehende aktienkursbasierte Vergütungssystem mit Eigenkapitalausgleich für die Mitarbeiter der aap Implantate AG und der verbundenen Unternehmen berichtet. Für weitere Informationen wird auf den Konzernabschluss verwiesen.

Zusagezeitpunkt	22. Nov. 2006	18. Apr. 2007	30. Nov. 2007	30. Apr. 2008
Anzahl der gewährten Optionen	385.000	152.500	477.500	220.000
Ausübungspreis	2,28 €	2,37 €	2,41 €	2,29 €

#### 1. Accounting and Valuation Methods

The unaudited interim financial statements to June 30, 2008 were prepared in accordance with International Financial Reporting Standards (IFRS) as applicable in the EU. The same accounting and valuation methods were used as for the consolidated financial statements for the fiscal year 2007. For further information we refer to the consolidated financial statements to December 31, 2007, which formed the basis for these interim financial statements. In accordance with IAS 34 a condensed format was chosen for the consolidated interim financial statements of aap Implantate AG to June 30, 2008 as compared with the consolidated annual financial statements to December 31, 2007.

In preparing interim consolidated financial statements in accordance with IAS 34 the Management Board has to make judgments, estimates and assumptions that influence the use of accounting principles in the Group and the amount reported, the statement and the valuation of assets and liabilities, income and expenses. The actual amounts can differ from these estimates.

#### 2. Share Price-Based Remuneration

The consolidated financial statements to December 31, 2007 include a special mention of the Group's share price based remuneration system with an equity capital adjustment for employees of aap Implantate AG and associated companies. For further information please see the consolidated financial statements.

Date of Approval	Nov. 22, 2006	April 18, 2007	Nov. 11, 2007	April 30, 2008
Numbers of options granted	385,000	152,500	477,500	220,000
Exercise price	2.28 €	2.37 €	2.41 €	2.29 €

18 Die beizulegenden Zeitwerte wurden im Geschäftsjahr 2007 und im Berichtsjahr mittels eines Binomial-Modells ermittelt. Das Management hat sich im Vergleich zur Tranche 11/2006 für die Ermittlung des beizulegenden Zeitwerts über das Binomialmodell anstelle des Black/Scholes Modells entschieden, da damit die Bedingungen des Aktienoptionsplans besser abgebildet werden. Auf eine Anpassung der Vorjahreswerte wurde aus Wesentlichkeitsgründen verzichtet. Der im Berichtszeitraum erfasste Aufwand aus aktienbasierter Vergütung betrug insgesamt 196 T€.

Aktienoptionen	Tranche 2006	Tranche 2007	Tranche 2008	Gesamt
Ausstehende zu Beginn des Geschäftsjahres	355.000	630.000	0	985.000
Ausgegebene im Geschäftsjahr	0	0	220.000	220.000
Verfallen	0	5.000	0	5.000
Ausgeübt	0	0	0	0
Ausstehend am Ende des Geschäftsjahres	355.000	625.000	220.000	1.200.000
Ausübbar am Ende des Geschäftsjahres	0	0	0	0

Im Rahmen der Ermittlung des beizulegenden Zeitwertes mit Hilfe des Binomialmodells wurden die folgenden Parameter berücksichtigt:

Aktienoptionen	Tranche 11/2006	Tranche 4/2007	Tranche 11/2007	Tranche 4/2008
Erfolgsziel	2,64 €	2,60 €	2,51 €	2,51 €
Risikofreier Zinssatz	3,65 %	4,11 %	3,8 %	3,83 %
Volatilität	50,50 %	48,58 %	41,14 %	49,40 %
Börsenkurs im Gewährungszeitpunkt	2,35 €	2,55 €	2,27 €	2,08 €
Ausübungsfaktor	1,4	1,4	1,4	1,4

Current market values were established in the fiscal year 2007 and in the reporting year by means of a binomial model. Compared with the 11/2006 tranche the management decided to base current market values on the binomial rather than the Black/Scholes model because this method maps the stock option plan conditions better. We chose not to adjust the previous year's figures on grounds of materiality. Share price based remuneration costs in the reporting period totaled € 196K.

Stock Options	2006 Tranche	2007 Tranche	2008 Tranche	Total
Outstanding at the start of financial year	355,000	630,000	0	985,000
Granted during financial year	0	0	220,000	220,000
Expired	0	5,000	0	5,000
Exercised	0	0	0	0
Outstanding at the end of financial year	355,000	625,000	220,000	1,200,000
Exercisable at the end of financial year	0	0	0	0

The following parameters were taken into account in establishing the current market value by means of the binomial model:

Stock Options	11/2006 Tranche	4/2007 Tranche	11/2007 Tranche	Tranche 4/2008
Performance target	€2.64	€2.60	€2.51	€2.51
Risk-free interest rate	3.65 %	4.11%	3.8%	3.83%
Volatility	50.50%	48.58%	41.14%	49.40%
Share price when option was granted	€2.35	€2.55	€2.27	€2.08
Exercise factor	1.4	1.4	1.4	1.4



### 3. Ergebnis je Aktie nach IAS 33

Das unverwässerte Ergebnis je Aktie ergibt sich, indem das auf die Aktien entfallende Periodenergebnis durch die durchschnittliche gewichtete Anzahl der Aktien dividiert wird.

	Jan.-Jun. 2008	Jan.-Jun. 2007
Periodenergebnis in T€	888	377
Aktienanzahl (in Tausend Stück)	25.347	16.898
Ergebnis je Aktie in €	0,04	0,02

Das verwässerte Ergebnis je Aktie ergibt sich unter Berücksichtigung der am 22.11.2006, 18.04.2007, 30.11.2007 und 30.04.2008 ausgegebenen Aktienoptionen.

	Jan.-Jun. 2008	Jan.-Jun. 2007
Periodenergebnis in T€	888	377
Aktienanzahl (in Tausend Stück)	26.435	17.347
Ergebnis je Aktie in €	0,03	0,02

### 4. Beziehungen zu nahestehenden Unternehmen und Personen

Zu den nahe stehenden Unternehmen zählen die aap GmbH und die AEQUOS Endoprothetik GmbH. In der Berichtsperiode wurden Geschäfte getätigt, die zu folgenden Abschlussposten geführt haben:



### 3. Earnings per Share as per IAS 33

Undiluted earnings per share are calculated by dividing the earnings from the shares for the period by the average weighted number of shares.

	Jan.-June 2008	Jan.-June 2007
Result for the period in € K	888	377
Number of shares (in '000)	25,347	16,898
Earnings per share in €	0.04	0.02

Diluted earnings per share were as follows taking into account the stock options granted on Nov. 22, 2006, April 18, 2007 and Nov. 30, 2007 and April 30, 2008.

	Jan.-June 2008	Jan.-June 2007
Result for the period in € K	888	377
Diluted number of shares (in '000)	26,435	17,347
Earnings per share in €	0.03	0.02

### 4. Dealings with Related Enterprises and Persons

Related parties include aap GmbH and AEQUOS Endoprothetik GmbH. Business conducted with them in the reporting period led to the following items in the accounts:



	aap GmbH	AEQUOS GmbH
	T€	T€
Forderungen gegen- über Unternehmen, mit denen ein Beteiligungs- verhältnis besteht	-	15
Erlöse	-	84
Verbindlichkeiten Darlehen	8	-
Verbindlichkeiten gegenüber Unter- nehmen, mit denen ein Beteiligungs- verhältnis besteht	2	18

Mit Frau Dr. med. Ritter bestehen ein Beratungsverhältnis sowie ein Vertrag über Vergütungen als Mitentwicklerin. Die in der Berichtsperiode aufwandwirksam erfassten Vergütungen betragen 33 T€.

Alle Transaktionen erfolgen zu marktüblichen Konditionen und unterscheiden sich grundsätzlich nicht von Liefer- und Leistungsbeziehungen mit fremden Dritten.

#### ● 5. Ereignisse nach dem Bilanzstichtag ●

Ausführungen zu Ereignissen nach dem Bilanzstichtag enthält der Lagebericht.

	aap GmbH	AEQUOS GmbH
	€K	€K
Accounts receivable due from related parties	-	15
Revenues	-	84
Liabilities loans	8	-
Accounts payable due from related parties	2	18

*The Company has a consulting contract and a contract on remuneration as a co-developer with Dr. med. Ritter-Schnettler. Payments made with an effect on expenses in the reporting period totaled € 33K.*

*All transactions are undertaken on market terms and conditions and do not differ in principle from supply and performance relationships with external parties.*

#### ● 5. Events since the Balance Sheet Date ●

*Events since the balance sheet date are dealt with in the management report.*

# Unternehmenskalender

## Company Calendar

2008

13. August

Veröffentlichung des  
zweiten Quartalsberichts 2008

29. September

Hauptversammlung  
► Berlin

7. November

Veröffentlichung des dritten  
Quartalsberichts 2008

10.-12. November

Deutsches Eigenkapitalforum  
(Analystenkonferenz)  
► Frankfurt/Main

2008

August 13

Publication of second quarterly report  
2008

September 29

Annual General Meeting  
► Berlin

November 7

Publication of third quarterly report  
2008

November 10-12

German Equity Forum  
(Analyst Meeting)  
► Frankfurt/Main

aap Implantate AG  
Lorenzweg 5  
12099 Berlin  
Germany  
Fon +49 30 75019-0  
Fax +49 30 75019-111  
[info@aap.de](mailto:info@aap.de)  
[www.aap.de](http://www.aap.de)

aap bio implants  
markets GmbH  
Zollhof 17  
40221 Düsseldorf  
Germany  
Fon +49 211 542065-0  
Fax +49 211 542065-10  
[bioimplants@aap.de](mailto:bioimplants@aap.de)  
[www.aap-bioimplants.com](http://www.aap-bioimplants.com)

