



CÔNG TY TNHH PHẦN MỀM & THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ OVEM

Địa chỉ: 99 Ngõ 179 Vĩnh Hưng – Quận Hoàng Mai – Hà Nội

Điện thoại: 04.2215.1674 – 04.3646.2147 – Email: info@ovem.com.vn

Website: <http://www.ovem.vn> – www.ovem.com.vn – www.chophien.com

Phần mềm quản lý phòng khám Nha khoa
Edental

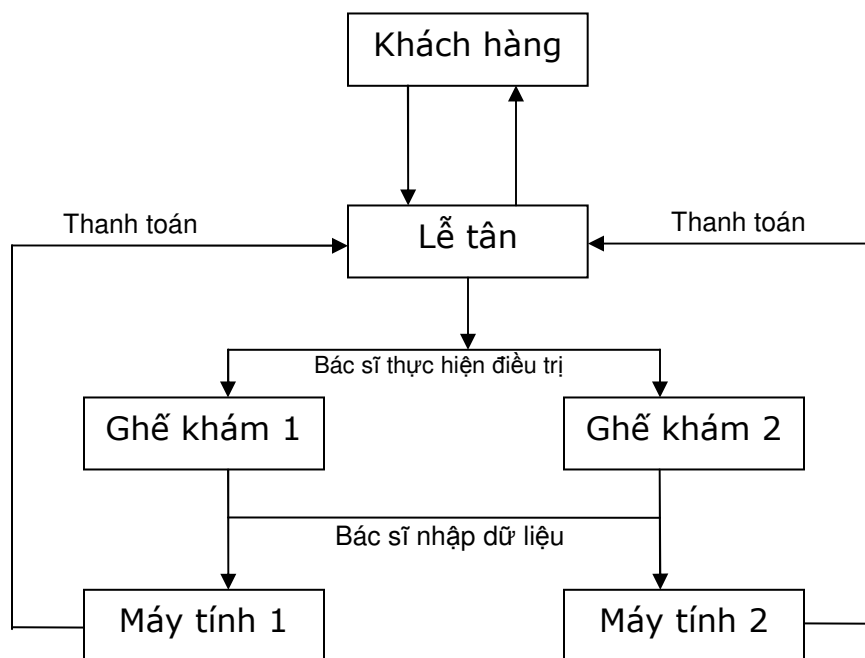
Hà nội 2009

Giới thiệu

Phần mềm EDental được thiết kế trên ngôn ngữ mạnh nhất, cơ sở dữ liệu nhiều người dùng cho phép người quản lý theo dõi chặt chẽ những bệnh nhân của mình như: thông tin bệnh nhân, quá trình điều trị, tiểu sử bệnh, quản lý lịch hẹn, quản lý bác sĩ thực hiện thủ thuật, quản lý thanh toán tiền từ bệnh nhân, quản lý thu chi cho phòng khám, quản lý lương nhân viên, thương doanh số,...

Ngoài ra EDental còn cung cấp cho người quản lý những báo cáo thông kê như: danh sách bệnh nhân nợ tiền, doanh thu (theo ngày, tháng, năm), doanh số bác sĩ, quỹ tiền mặt,...

Mô hình:



Các chức năng chính của Edental:

TT	Chức năng	Plan A (6triệu)	Plan B (8 triệu)	Plan C (12 triệu)
1	Quản lý hồ sơ, bệnh án bệnh nhân	X	X	X
2	Quản lý bác sĩ thực hiện thủ thuật	X	X	X
3	Quản lý thanh toán, nợ từ bệnh nhân	X	X	X
4	Quản lý lịch hẹn bệnh nhân	X	X	X
5	Quản lý đơn thuốc theo lần khám	X	X	X
6	Quản lý thu - chi - tồn quỹ		X	X
7	Quản lý phân quyền sử dụng đến từng chức năng	X	X	X
8	Tìm kiếm bệnh nhân theo mã số, họ tên,...	X	X	X
9	Quản lý đặt xường		X	X
10	Quản lý mã vạch		X	X
11	Tích hợp hồ sơ bệnh nhân lên website			X
12	Khoá dữ liệu thông tin bệnh nhân theo thời gian	x	X	X
13	Quản lý thư viện ảnh chụp, xquang,...			X
14	Báo cáo hồ sơ nhân viên	X	X	X
15	Báo cáo danh sách thủ thuật	X	X	X

16	Báo cáo tổng hợp thủ thuật đã thực hiện	X	X	X
17	Báo cáo tổng hợp thủ thuật theo nhân viên	X	X	X
18	Báo cáo danh sách bệnh nhân nợ tiền	X	X	X
19	Báo cáo danh sách bệnh nhân đến trong ngày	X	X	X
20	Báo cáo danh sách vật liệu tiêu hao		X	X
21	Báo cáo tổng hợp vật liệu tiêu hao		X	X
22	Báo cáo công nợ nhà cung cấp		X	X
23	Báo cáo khách hàng theo thủ thuật		X	X
24	Báo cáo khách hàng tiềm năng			X
25	Báo cáo tổng hợp bệnh nhân			X
26	Báo cáo thu - chi - tồn quỹ		X	X
27	Phần mềm chạy trên môi trường mạng Lan	X	X	X
28	Số lượng máy tính sử dụng	Không giới hạn	Không giới hạn	Không giới hạn
Đơn giá		6 triệu	8 triệu	12 triệu

Hướng dẫn cài đặt

Hướng dẫn cài đặt xem tại website: <http://www.ovem.vn>

Hướng dẫn sử dụng

1. Đăng nhập

Sau khi cài đặt phần mềm EDental xong bạn có thể chạy phần mềm bằng cách chọn Start\Programs\EDental\Edental Version3.0 hoặc từ màn hình Desktop bạn nhấp đúp vào "Ovem Edental"

Khi chạy EDental xuất hiện hộp thoại đăng nhập sau – Hình 1:



Hình 1

Tên người dùng và mật khẩu dùng thử là: admin

Từ hộp thoại này bạn chỉ việc nhập "Tên người dùng" và "mật khẩu" vào các ô tương ứng sau đó nhấn vào nút '**Đăng nhập**' lúc này sẽ xuất hiện hộp thoại chính của phần mềm (Hình 2).

Các quyền đăng nhập sử dụng phần mềm sẽ được người quản trị phân quyền, cho phép được sử dụng những chức năng cụ thể của phần mềm. Các dữ liệu về thông tin bệnh nhân và thủ thuật thực hiện sẽ được bảo vệ 1 cách tối đa.

Ovem EDental version 3.0 - [Hồ sơ bệnh nhân]

Hệ thống Dữ liệu Báo cáo Cửa sổ Trợ giúp

Bệnh nhân Bệnh án Lịch hẹn B.cáo nợ tiền Thoát Trợ giúp

HỒ SƠ BỆNH NHÂN

Chọn ngày: 19/02/2009 Mã hồ sơ: Mã gia đình: Tên bệnh nhân:

TT	Mã BN	Họ và tên	NS	G.Tính	Địa chỉ	Điện thoại	Di động	Hàng đợi	Email
1	UC1000024	Hoàng Thu Thủy	1980	<input type="checkbox"/>	161 - Nguyễn Trãi - Hà nội	0942166884		X	
2	UC1000061	Trần Thùy Linh	1986	<input type="checkbox"/>	- Trương Định - Hà nội	0905885530		X	
3	UC1000062	Nguyễn Văn Cự	1973	<input checked="" type="checkbox"/>	54 - Khương Hạ - Hà nội	0983919396		X	
4	UC1000063	Nguyễn Thành Định	1984	<input checked="" type="checkbox"/>	39/64 - Lê Trọng Tấn - Hà nội	0979000737		X	
5	UC1000064	Trần Quang Hải	1986	<input checked="" type="checkbox"/>	116 - Văn Chương - Hà nội	01233772857		X	
6	UC1000065	Hà Ngọc Triều	1985	<input checked="" type="checkbox"/>	- Định Công - Hà nội	0944588838		X	
7	UC1000066	Nguyễn Văn Tuấn	1974	<input type="checkbox"/>	12/12 - Tôn Thất Tùng - Đống đa	0912320001		X	
8	UC1000067	Lê Thị Cảnh	1986	<input type="checkbox"/>	20/102 - Trường Chinh - Hà nội	0988817800		X	
9	UC1000068	Nguyễn Thanh Hương	1977	<input type="checkbox"/>	301 - Đới Cẩn - Hà nội	0983168238		X	
10	UC1000070	Nguyễn Thị Trâm	1938	<input type="checkbox"/>	- Thanh Xuân - Hà nội	0435580481		X	
11	UC1000071	Nguyễn Văn Thuận	1968	<input checked="" type="checkbox"/>	- Trung Hòa - Nhân Chính - Hà nội	0937868816		X	
12	UC1000072	Nguyễn Thị Thủy Vân	1984	<input type="checkbox"/>	Lê trọng Tấn - Đống đa - Hà nội	0979385888		X	
13	UC1000073	Hoàng Văn Ba	1946	<input checked="" type="checkbox"/>	12/12 - Tôn Thất Tùng - Đống đa - Hà nội	0912320001		X	
14	UC1000074	Nguyễn Thị Hòa	1963	<input type="checkbox"/>	10 - Đường lãng - Hà nội	0903472296		X	
15	UC1000075	Phan Viết ánh	1972	<input checked="" type="checkbox"/>	23/3 Cù Chính Lan - Thanh Xuân - Hà nội	0913213507		X	
16	UC1000076	Phan Hoàng Yến	2003	<input type="checkbox"/>	22/3 - Thanh Xuân - Hà nội			X	
17	UC1000077	Phan Phương Đan	2003	<input type="checkbox"/>	-22/3 Thanh Xuân - Hà nội			X	
18	UC1000153	Kiều Thị Hảo	1942	<input type="checkbox"/>	368 - Đống đa - Hà nội	35633406		X	
19	UC1000535	Phùng Xuân Nhã	1963	<input checked="" type="checkbox"/>	73 - Nguyễn Trãi - Hà nội	0912062913		X	

Date: 19/03/2009 User: Admin Ovem Ltd

Hình 2 – Giao diện danh sách bệnh nhân

Phần hồ sơ bệnh nhân sẽ giới thiệu ở phần sau.

2. Khai báo hồ sơ nhân viên

Để sử dụng phần mềm này trước tiên bạn cần phải nhập dữ liệu về nhân viên của phòng khám vì trong quá trình khám, chữa bệnh cho bệnh nhân cần phải theo dõi các thủ thuật mà bác sĩ đã thực hiện trên từng bệnh nhân.

Cách thao tác:

Từ menu “Dữ liệu” chọn “Hồ sơ nhân viên” xuất hiện hộp thoại hồ sơ nhân viên như hình vẽ sau:

Ovem EDental version 3.0 - [Nhân viên]

Hệ thống Dữ liệu Báo cáo Cửa sổ Trợ giúp

Bệnh nhân Bệnh án Lịch hẹn B.cáo nợ tiền Thoát Trợ giúp

DANH SÁCH NHÂN VIÊN

TT	Mã số	Họ tên	Ngày sinh	Điện thoại	Mobile	Địa chỉ	Mức lương	Ghi chú
1	1	Nguyễn Hữu Nam	10/09/1974		0903873757	Lưu động	0	
2	2	Nguyễn Mạnh Phú	22/02/1976		0983730668	Số 37 Ngõ 134 Lê Trọng Tấn - TI	0	
3	3	Nguyễn Hoàng Vinh	24/03/1975		0909997738	Hà nội - Sài Gòn	0	
4	4	Phạm Duy Quang	20/04/1974		0912460707	Hà Nội	0	
5	5	Phan Hồng Phúc	25/08/1983		0983159258	Tphcm	0	
6								
7	7	Chu Thị Mỹ Linh	24/04/1985		0983042484	Hà tây	0	
8	8	Nguyễn Quang Khải	05/06/2005		0912013728		0	
9	9	Nguyễn Thị Ngọc	18/01/1987		0989159500		0	
10	10	Lê Thị Thảo	08/04/1988		0978852102	Hà tây	0	
11	11	Đỗ Thúy Hà	19/04/1985		01686335988	Hòa Lương	0	
12	12	Uông Thị Đào	12/07/1988		01686421681	Hà Nội	0	
13	13	Nguyễn Thị Mơ	12/10/1987		0974110730	Phú Thọ	0	
14	14	Trần Thị Thanh	14/04/1988		0984155019	Ba Vì	0	
15	15	Nguyễn Thị Thúy	25/10/1988		0985368714	Sóc Sơn Hà Nội	0	
16	16	Đào Thị Huyền	19/11/1987		0972710890		0	

Design Ovem software - http://www.ovem.com.vn Date: 19/03/2009 User: Admin Ovem Ltd

Hình 3 – Danh sách nhân viên

Để “Thêm” thông tin về nhân viên bạn hãy nhấn vào nút “Thêm” tương ứng trên Hình 3. Lúc này sẽ xuất hiện 1 hộp thoại mới Hình 4.

Thông tin nhân viên

Mã số: 7

Họ và Tên: Trần Thùy Linh

Ngày sinh: 26/08/1980 Nam

Cá nhân Công việc Ghi chú

Điện thoại: 04.2151674 Di động: 093 686 5155 CMTND:

Nick YM: ovemsoft Email: info@ovem.com.vn

Địa chỉ: 39/43Trung Kính _Yên Hoà _Cầu Giấy_HN

Ghi nhận Thoát

Hình 4 - Hộp thoại cập nhật thông tin nhân viên

Lúc này chỉ việc điền đầy đủ các thông tin vào các ô tương ứng sau đó nhấn nút “Ghi”.

- Nếu bạn muốn “Sửa” thông tin của nhân viên hãy nhấn vào nút “Sửa” rồi sửa các thông tin theo đúng yêu cầu của bạn và kết thúc bằng nút “Ghi”.
- Nếu bạn muốn xoá 1 nhân viên thì hãy chọn nhân viên cần xoá ở danh sách trên rồi nhấn nút “Xoá”. Lúc này phần mềm sẽ xác nhận lại thao tác xoá của bạn, nếu bạn chắc chắn xoá thì nhấn nút “Yes”, ngược lại nhấn nút “No”.

Thông báo

?

Bạn chắc chắn xoá không dòng này không?

Yes No

Hình 5 - Thông báo xác nhận xoá

3. Định nghĩa vật liệu tiêu hao

Định nghĩa dữ liệu vật liệu tiêu hao nhằm cung cấp cho quá trình định nghĩa Thủ thuật điều trị. Ví dụ: Thủ thuật "Hàn răng vĩnh viễn bằng Amalgan" được cấu thành từ 2 vật liệu "Bột Amalgan" và "Thuỷ ngân". Định nghĩa vật liệu tiêu hao còn cho phép người quản lý biết được tình hình sử dụng các vật liệu dùng trong ngày, tháng, năm,...

Lưu ý: Nếu không muốn theo dõi vật liệu tiêu hao bạn có thể bỏ qua định nghĩa vật liệu tiêu hao này.

Các thao tác:

Từ menu "Dữ liệu" chọn "Vật liệu tiêu hao" xuất hiện hộp thoại "Vật liệu tiêu hao" như Hình 6

TT	Mã số	Tên vật liệu	Đơn vị	Đơn giá	Bảo hành
1	67	Đệm hàm	hàm	30.000	
2	30	Đệm lưới nội			
3	92	Đệm lưới ngoại			
4	267	Đệm mềm nền hàm tháo lắp			
5	261	Chốt đúc Kim loại			
6	257	Chính nha tháo lắp có ốc nóng			
7	256	Chính nha tháo lắp không ốc nóng			
8	81	Cung leo giữ			
9	68	Gắn hàm gậy			
10	69	Gắn răng bong			
11	309	Hàm bán khung titan 1R nhựa ngoại			
12	307	Hàm bán khung titan 1R nhựa thường			
13	311	Hàm bán khung titan 1R sứ nền Biosop	hàm	650.000	
14	310	Hàm bán khung titan 2R nhựa ngoại né	hàm	630.000	
15	308	Hàm bán khung titan 2R nhựa thường	hàm	590.000	
16	312	Hàm bán khung titan 2R sứ nền Biosop	hàm	770.000	

Hình 6: Danh sách vật liệu tiêu hao

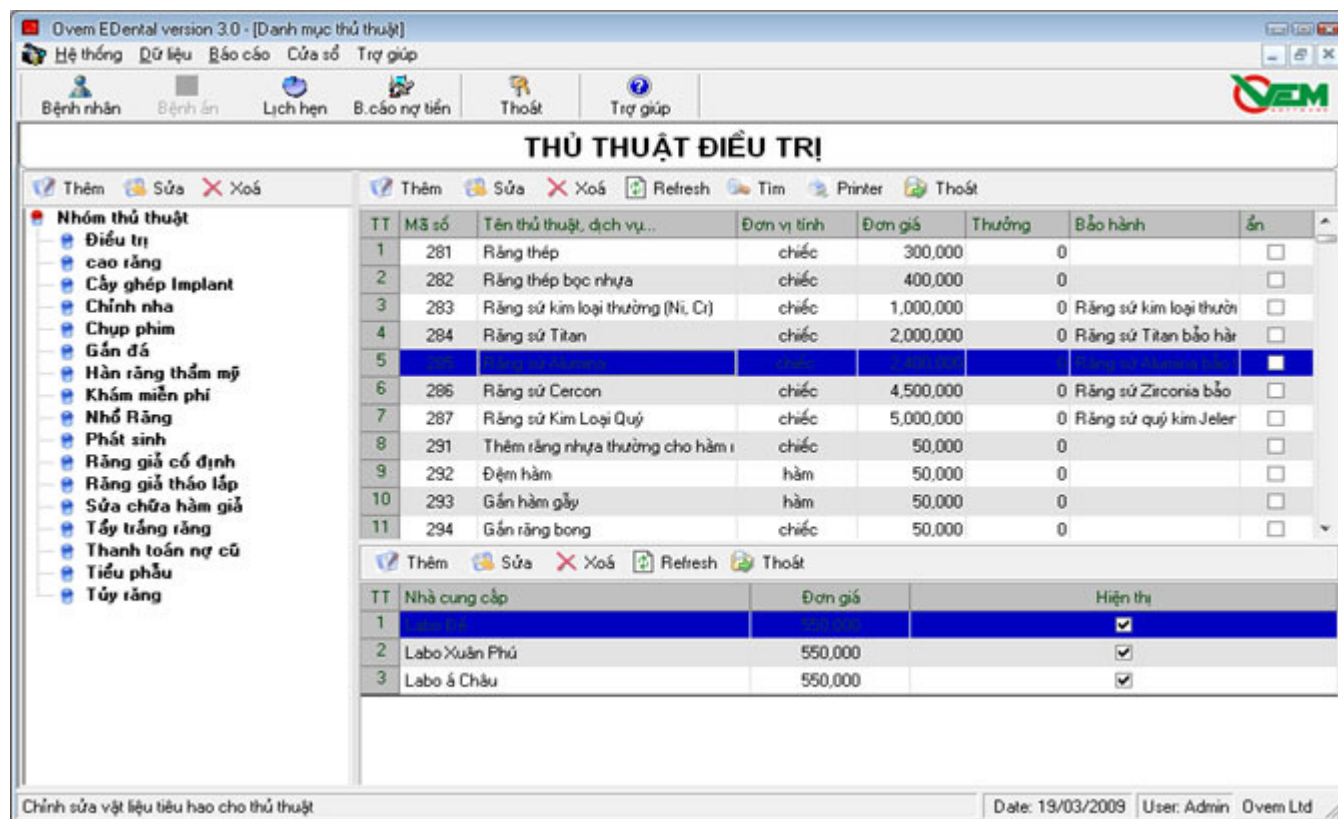
Các thao tác thêm, sửa, xoá vật liệu giống thao tác phần Hồ sơ nhân viên ở trên.

4. Định nghĩa thủ thuật - dịch vụ điều trị

Đây là nơi để bạn định nghĩa tất cả các thủ thuật - dịch vụ điều trị của phòng khám. Dữ liệu này bắt buộc phải nhập khi sử dụng phần mềm.

Cách thao tác:

Từ menu "Dữ liệu" bạn chọn "Thủ thuật điều trị" xuất hiện hộp thoại "Thủ thuật điều trị" như Hình 7.



Hình 7: Giao diện cập nhật thủ thuật

Quan sát trên Hình 7 ta thấy có 3 vùng:

Vùng 1: Chứa các nhóm thủ thuật điều trị.

- Để thêm nhóm thủ thuật điều trị hãy nhấn nút "Thêm" ở vùng 1 sau đó điền đầy đủ các thông tin về nhóm thủ thuật rồi nhấn nút "Ghi"

- Để sửa thông tin về nhóm thủ thuật trước tiên hãy chọn nhóm cần sửa sau đó điền thông tin cần sửa rồi nhấn nút "Ghi"

- Để xoá 1 nhóm thủ thuật bạn cần chọn 1 nhóm cần xoá sau đó nhấn nút "Xoá" ở vùng 1.

Lưu ý: Cần thận trọng khi xoá nhóm thủ thuật vì nếu xoá nhầm thì các thủ thuật của nhóm cũng bị xoá theo -> các thủ thuật mà bệnh nhân đã làm thuộc nhóm cũng bị xoá theo.

Vùng 2: Chứa các thủ thuật thuộc nhóm.

- Để thêm thủ thuật trước tiên bạn cần xác định thêm thủ thuật cho nhóm nào? Vì vậy hãy chọn Nhóm thủ thuật trước khi nhấn nút "Thêm" ở vùng 2 sau đó điền đầy đủ thông tin vào các ô tương ứng rồi nhấn nút "Ghi"

- Các thao tác Sửa, xoá thủ thuật ở vùng 2 giống với các thao tác ở vùng 1.

Vùng 3: Chứa các vật liệu tiêu hao để cầu thành 1 thủ thuật

Để thao tác Thêm, sửa, xoá vật liệu tiêu hao cho thủ thuật bạn cần chọn 1 thủ thuật trước.

5. Định nghĩa dữ liệu Địa danh

Trong mục này sẽ định nghĩa các dữ liệu về đường phố, quận huyện, tỉnh thành trên 1 khu vực để phục vụ cho quá trình lưu trữ dữ liệu về hồ sơ bệnh nhân. Việc định nghĩa này rất quan trọng, nó sẽ giúp cho bạn đưa ra các báo cáo thông kê liên quan đến bệnh nhân theo từng khu vực để từ đó bạn có cái nhìn tổng quát hơn về bệnh nhân của mình. Ngoài ra nếu bạn muốn mở thêm phòng khám thì các dữ liệu này sẽ giúp bạn nên mở phòng khám ở đâu.

Các thao tác:

Từ menu "Dữ liệu" bạn chọn "Địa danh" xuất hiện hộp thoại "Địa danh" như Hình 8.



Hình 8: Giao diện cập nhật địa danh

Các thao tác thêm, sửa, xoá địa danh giống như cập nhật thủ thuật ở trên.

6. Hồ sơ bệnh án của bệnh nhân

Đây là phần quan trọng nhất của phần mềm, nó lưu trữ các thông tin lý lịch, bệnh án, quá trình điều trị, tiền sử bệnh, thanh toán, lịch hẹn...

Cách thao tác:

Từ menu "Dữ liệu" chọn "Hồ sơ bệnh nhân" sẽ xuất hiện hộp thoại hồ sơ bệnh nhân như sau - hình 9

TT	Mã BN	Họ và tên	NS	G.Tính	Địa chỉ	Điện thoại	Di động	Hàng đợi	Email
1	UC1000024	Hoàng Thu Thủy	1980	<input type="checkbox"/>	161 - Nguyễn Trãi - Hà nội	0942166884		X	
2	UC1000061	Trần Thùy Linh	1986	<input type="checkbox"/>	- Trương Định - Hà nội	0905885530		X	
3	UC1000062	Nguyễn Văn Cự	1973	<input checked="" type="checkbox"/>	54 - Khương Hạ - Hà nội	0983919396		X	
4	UC1000063	Nguyễn Thành Định	1984	<input checked="" type="checkbox"/>	39/64 - Lê Trọng Tấn - Hà nội	0979000737		X	
5	UC1000064	Trần Quang Hải	1986	<input checked="" type="checkbox"/>	116 - Văn Chương - Hà nội	01233772857		X	
6	UC1000065	Hà Ngọc Triu	1985	<input checked="" type="checkbox"/>	- Định Công - Hà nội	0944588838		X	
7				<input type="checkbox"/>					
8	UC1000067	Lê Thị Cảnh	1986	<input type="checkbox"/>	20/102 - Trường Chinh - Hà nội	0988817800		X	
9	UC1000068	Nguyễn Thanh Hương	1977	<input type="checkbox"/>	301 - Đội Cấn - Hà nội	0983168238		X	
10	UC1000070	Nguyễn Thị Trâm	1938	<input type="checkbox"/>	- Thanh Xuân - Hà nội	0435580481		X	
11	UC1000071	Nguyễn Văn Thuận	1968	<input checked="" type="checkbox"/>	- Trung Hòa - Nhân Chính - Hà nội	0937868816		X	
12	UC1000072	Nguyễn Thị Thủy Vân	1984	<input type="checkbox"/>	Lê trọng Tấn - Đống đa - Hà nội	0979385888		X	
13	UC1000073	Hoàng Văn Đa	1946	<input checked="" type="checkbox"/>	12/12 - Tôn Thất Tùng - Đống đa - Hà nội	0912320001		X	
14	UC1000074	Nguyễn Thị Hòa	1963	<input type="checkbox"/>	10 - Đường lãng - Hà nội	0903472296		X	
15	UC1000075	Phan Viết ánh	1972	<input checked="" type="checkbox"/>	23/3 Cù Chính Lan - Thanh Xuân - Hà nội	0913213507		X	
16	UC1000076	Phan Hoàng Yến	2003	<input type="checkbox"/>	22/3 - Thanh Xuân - Hà nội			X	
17	UC1000077	Phan Phương Danh	2003	<input type="checkbox"/>	-22/3 Thanh Xuân - Hà nội			X	
18	UC1000153	Kiều Thị Hảo	1942	<input type="checkbox"/>	368 - Đống đa - Hà nội	35633406		X	
19	UC1000535	Phùng Xuân Nhã	1963	<input checked="" type="checkbox"/>	73 - Nguyễn Trãi - Hà nội	0912062913		X	

Hình 9 – Giao diện Hồ sơ bệnh nhân

Quan sát trên hình vẽ 6 ta thấy các vấn đề sau:

- Chọn ngày: Đây là nơi bạn sẽ xác định ngày mà bệnh nhân đến.
- Tìm kiếm: Cho phép bạn tìm kiếm nhanh những bệnh nhân cũ để phục vụ cho quá trình quản lý, khám chữa bệnh một cách khoa học hơn. Để tìm kiếm bệnh nhân bạn chỉ việc gõ Mã bệnh nhân hoặc tên bệnh nhân vào các ô tương ứng rồi nhấn nút "Tìm kiếm" ngay lập tức Edental sẽ tìm ra bệnh nhân mà bạn cần.
- Để xoá 1 bệnh nhân trước tiên bạn hãy chọn bệnh nhân trên danh sách sau đó nhấn nút "Xoá".
- Nếu muốn thêm mới hoặc sửa thông tin về bệnh nhân bạn chỉ việc nhấn vào các nút "Thêm", "Sửa" tương ứng. Khi bạn nhấn nút Thêm hoặc sửa trên màn hình sẽ xuất hiện hộp thoại "Hồ sơ bệnh án" sau hình 10:

Overem EDental version 3.0 - [Hồ sơ bệnh án]

Hệ thống | QR menu | Báo cáo | Cửa sổ | Trợ giúp

Bệnh nhân | Bệnh án | Lịch hẹn | Báo cáo nợ tiền | Thoát | Trợ giúp

Mã số: UC1000061 **HỒ SƠ BỆNH ÁN**

Thêm bệnh nhân | Ghi nhận | Ghi nhận và Thêm mới | Thoát

Họ tên: Trần Thùy Linh | Tuổi: 23 | Năm sinh: 1986 | Quốc tịch: Vietnam | Bác sĩ điều trị: [Chọn] | Người nhập: [Chọn]

Số nhà: [] | Tỉnh/TP: Hà nội | Quận/huyện: [] | Phố/phường: []

Địa chỉ: [] - Hà nội | Mã gia đình: [] | Tạo mã

Tel: 0905885530 | Mobile: [] | Email: [] | Nghề nghiệp: []

1. Chảy máu lâu 2. Phản ứng thuốc 3. Bệnh dị ứng, thấp khớp 4. Cao HA 5. Tim mạch 6. Tiểu đường 7. Dạ dày tiêu hoá 8. Bệnh phổi 9. B. Truyền nhiễm

Thêm | Sửa | Xóa | Ghi | Refresh | Thanh toán | Lịch hẹn | Đơn thuốc | In bệnh án | In tất cả bệnh án | Đặt xuống | In ảnh

TT	Lần khám	Ngày khám	Giờ khám	Chẩn đoán	Xử trí - Thủ thuật	Bác sĩ	Số lượng	Đơn giá	K.mại	Thành tiền	Tạm tính	Tổng phải trả	Đã thu	Còn nợ	Người nhập
1	1	19/02/2009	09:35		điều trị tẩy răng hàm kim	Linh	1	360,000	0	360,000					
2	2	21/02/2009	14:35		hàn ống tủy	Linh	1	0	0	0					
3	3	27/02/2009	12:30		bọc mão titan khuyến mại	Vinh	1	1,800,000	0	1,800,000	3,960,000	3,960,000	3,960,000		Thao T
4	4		16:40		Gắn răng	Vinh	1	0	0	0					
5															

Date: 19/03/2009 | User: Admin | Overem Ltd

Hình 10 - Hồ sơ bệnh án

- Để thêm, sửa, xóa, ghi các thủ thuật bạn nhấn vào các nút Thêm mới, Sửa, Xóa, Ghi tương ứng (các nút này ở giữa cửa sổ bệnh án hình 10). Khi nhấn nút "Ghi" thủ thuật cho bệnh nhân hệ thống sẽ yêu cầu điền thông tin người nhập thủ thuật này.
- Khi bệnh nhân thanh toán tiền bạn hãy nhấn vào nút "Thanh toán" sẽ xuất hiện hộp thoại thanh toán sau hình 11.

Thanh toán

THANH TOÁN

TT	Mã số	Ngày thu	Số tiền	Tổng phải trả	Tổng thu	Còn nợ	Người nhập	Ghi chú
1	30683	19/03/2009	100,000	400,000	150,000	250,000		
2	30684	18/03/2009	50,000					

Ngày thu: 18/03/2009 | Số tiền: 50,000 | Bác sĩ: Nguyễn Mạnh Phú | Ghi chú: []

Thu nợ trước

Thêm | Sửa | Xóa | Ghi | Thanh toán

Hình 11 - Thanh toán tiền

Lưu ý: Khi nhấn nút "Ghi" thanh toán hệ thống sẽ yêu cầu thông tin về người nhập.

- Khi phòng khám cần hẹn với bệnh nhân thì hãy nhấn vào nút "Lịch hẹn" lúc này trên màn hình sẽ xuất hiện hộp thoại sau: Hình 12

Hình 12 - Lịch hẹn bệnh nhân

Để tạo lịch hẹn bạn hãy điền các thông tin về cuộc hẹn như ngày, giờ, bác sĩ làm, nội dung cuộc hẹn. Ngoài ra trên hình vẽ 9 còn có các lựa chọn dùng để thiết lập các chế độ tự động báo lịch hẹn lên màn hình cho lễ tân, bác sĩ... biết để có kế hoạch sắp xếp công việc. Các lựa chọn đó là:

- Mặc định: Cho phép lịch hẹn tự động báo đúng ngày giờ đã hẹn và chỉ báo 1 lần.
- Ngày: Lịch hẹn sẽ tự động báo vào đúng giờ hẹn của tất cả các ngày.
- Tuần: Lịch hẹn sẽ tự động báo vào đúng giờ hẹn 1 tuần 1 lần
- Tháng: Lịch hẹn sẽ báo 1 tháng 1 lần
- Năm: Lịch hẹn sẽ báo 1 năm 1 lần
- 6 tháng: Lịch hẹn sẽ báo 6 tháng 1 lần

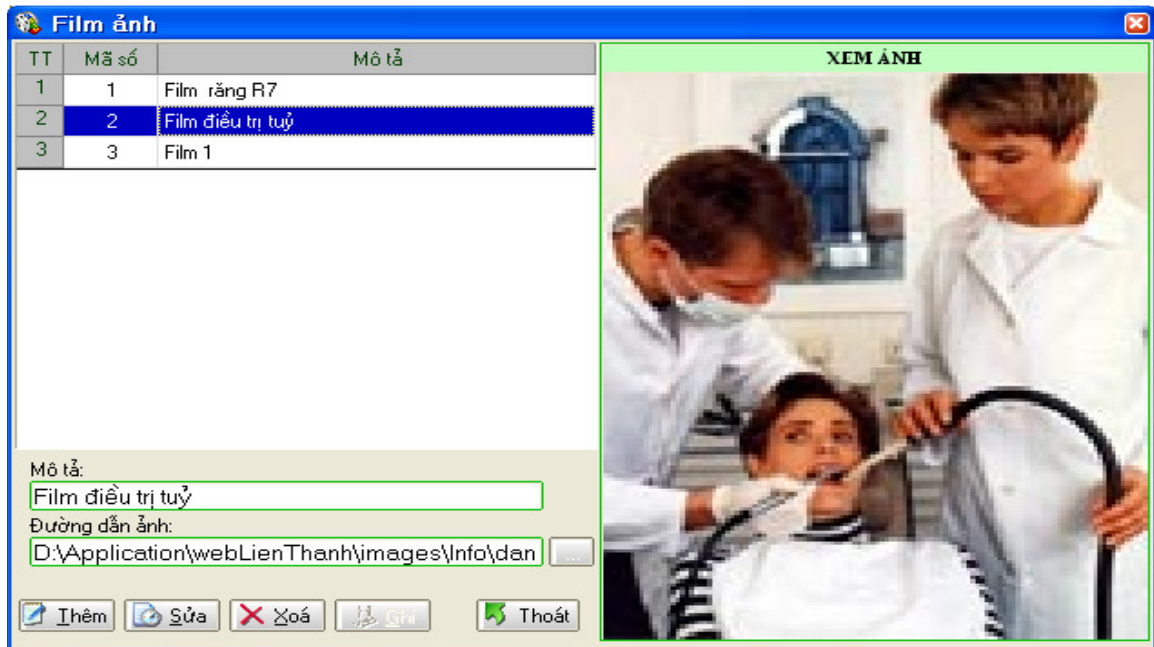
Chú ý: Chức năng lịch hẹn này rất hữu dụng trong việc hẹn bệnh nhân đến khám định kỳ, ví dụ: Lấy cao răng định kỳ.

Ngoài ra bạn cũng có thể xem lịch hẹn 1 cách tổng quát như hộp thoại sau:

TT	Ngày hẹn	Giờ hẹn	Họ và tên	Địa chỉ	Điện thoại	Nội dung	BS Thực hiện
1		8:30	Nghiêm Thị Bích	543 - Giải Phóng - Hà nội	36642238	Phục hình kim loại quý	Nguyễn Hoàng Vinh
2	15/03/2009	9:0	Nguyễn Thị Thảo	181 - Hoàng Văn Thái - Hà nội	0985288588	Phục hình kt	Chu Thị Mỹ Linh
3							

Hình 13 - Xem tổng quát lịch hẹn

- Để quản lý ảnh, film siêu âm,... dưới dạng file ảnh trên máy tính bạn có thể nhấn vào nút "Film ảnh" trên hồ sơ bệnh án - hình 7. Xuất hiện hộp thoại sau:



Hình 14

- Kê đơn thuốc: Từ cửa sổ hộp thoại Bệnh án Hình 10 nhấn vào nút "Đơn thuốc". Bạn có thể kê đơn thuốc cho bệnh nhân hoặc cũng có thể lấy mẫu đơn thuốc có sẵn trong kho mẫu đơn thuốc.
- Khi bệnh nhân đã hoàn thành xong tất cả các thủ tục bạn cần in cho bệnh nhân "Phiếu khám bệnh". Trên phiếu khám bệnh đã bao gồm đầy đủ các thông tin cụ thể như Hình 15.

TÊN PHÒNG KHÁM NHA KHOA
Địa chỉ: Số 99 Ngõ 179 Vinh Hưng, Hoàng Mai, Hà Nội
Điện thoại: 04. 22151674 - 04. 36462147
Email: Info@ovem.com.vn - Website: www.ovem.vn

PHIẾU KHÁM BỆNH

Họ tên bệnh nhân: ĐỖ Thị Hòa Năm sinh: 1983 Giới tính: Nữ
Địa chỉ: A20 TT 18 Văn Quán - Hà Đông
Điện thoại: DI động: 0985453787 Email:

Ngày tháng	Chẩn đoán	Xử trí - Thủ thuật	Số lượng	Đơn giá VNĐ	K.Mại (%)	Thành tiền VNĐ
18/03/2009		lấy cao răng	1	100,000	0	100,000

Tổng: 100,000
Đã thanh toán: 300,000

Đơn thuốc:
Lịch hẹn:

Hà Nội, ngày 24 tháng 6 năm 2009
BS ĐIỀU TRỊ

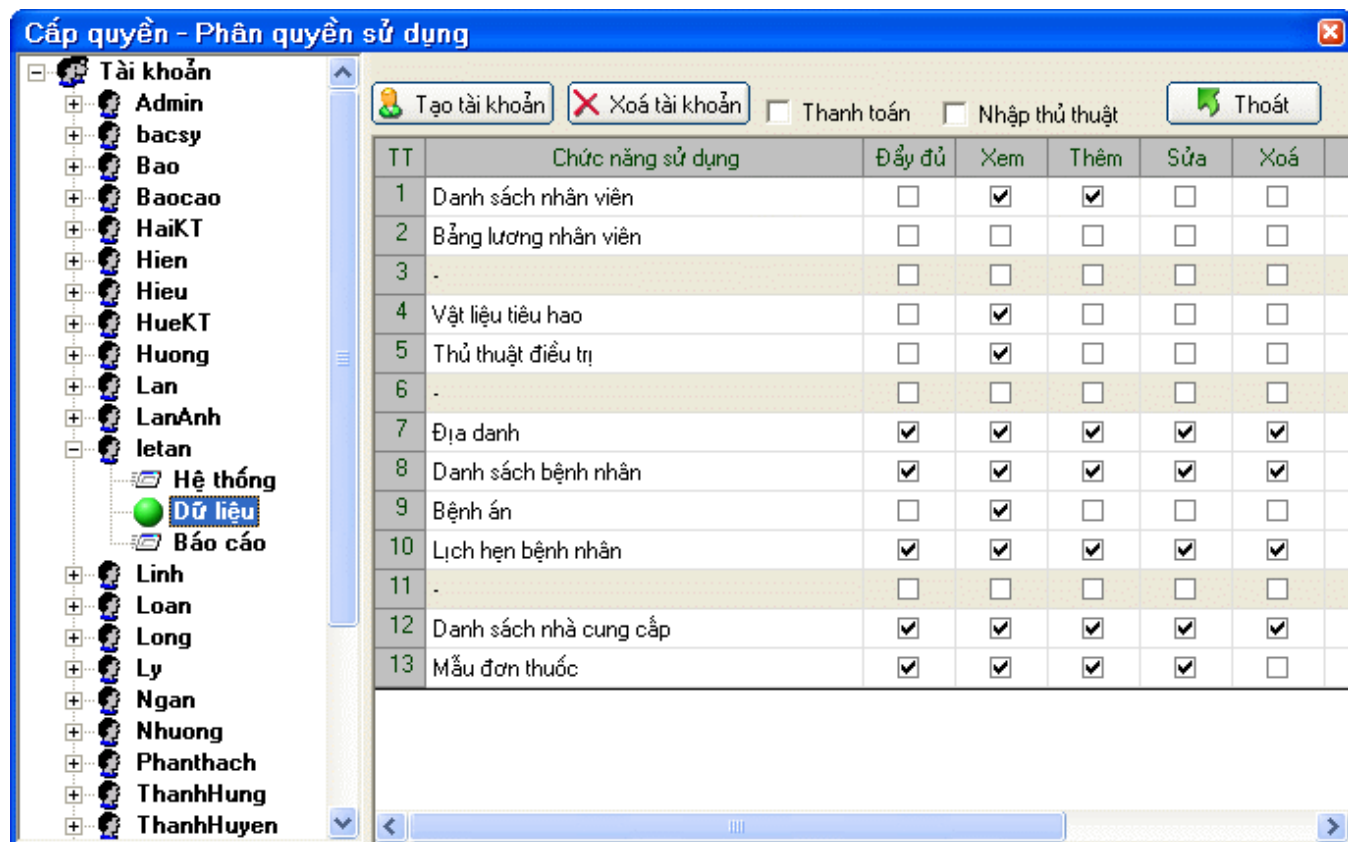
Hình 15 - Phiếu khám bệnh

7. Cấp quyền, phân quyền sử dụng.

- Đây là chức năng hết sức quan trọng, nó giúp người quản lý có thể phân công công việc cụ thể, ai được làm những gì, được xem những gì?
- Chức năng này còn giúp cho việc bảo vệ dữ liệu một cách tốt nhất. Tất cả các dữ liệu trong hệ thống đều được phân quyền cụ thể.

Cách thao tác:

Từ menu "Hệ thống" chọn "Cấp quyền truy cập" xuất hiện hộp thoại tạo quyền, phân quyền như Hình 16.



Hình 16 - Chức năng tạo quyền, phân quyền sử dụng

- Để tạo 1 quyền sử dụng mới bạn hãy nhấn nút "Tạo tài khoản" sau đó điền thông tin tài khoản vào và nhấn nút "Ghi"
- Để xoá 1 tài khoản trước tiên bạn cần chọn Tên tài khoản sau đó nhấn nút "Xoá tài khoản"
- Để phân quyền cho 1 tài khoản trước tiên bạn chọn 1 tài khoản cần cấp quyền sau đó phân quyền bằng cách kích cho từng chức năng cụ thể của phần mềm.

8. Một số mẫu báo cáo (Chúng tôi chỉ đưa ra 1 vài mẫu chính ở đây)

Danh sách bệnh nhân đến trong ngày

TÊN PHÒNG KHÁM NHA KHOA
Địa chỉ: Số 99 Ngõ 179 Vĩnh Hưng, Hoàng Mai, Hà Nội
Điện thoại: 04. 22151674 - 04. 36462147
Email: info@ovem.com.vn - Website: www.ovem.vn

DANH SÁCH BỆNH NHÂN ĐẾN TRONG NGÀY Ngày: 24/03/2009

TT	Mã BN	Họ và tên	Tuổi		Địa chỉ	Ngày	Giờ	Tên thủ thuật	Bác sĩ	Số Lượng	HM	Phải trả	Đã thu	Còn nợ	Thung cụ		
			Năm	NR													
1	UC1000340	Trần Văn Đạt	1944		592 - Trường Chinh - Thanh Xuân - Hà Nội	19/03/09	16:10	Răng thép bọc nhựa	Huyền.	1	0	400,000		2,000,000			
2	UC1000320	Nguyễn Quang Thăng	1960		106/61 Nguyễn Văn Trỗi - Thanh Xuân - Hà Nội	19/03/09	16:10	Răng thép bọc nhựa	Huyền.	1	0	400,000		2,400,000			
3	UC1000322	Nguyễn Văn Phú	1949		80/69A - Hoàng Văn Thái - Hà Nội	19/03/09	16:10	Răng thép	Huyền.	1	0	400,000	100,000	250,000			
Tổng cộng												4	0	1,200,000	100,000	4,690,000	0

Tổng thu trong ngày là: 100,000 VND
Thu khác: 0 VND
Tổng chi: 0 VND
Tổng kết quỹ là: 100,000 VND

Hà Nội, ngày 24 tháng 6 năm 2009
BHA KHOA UC CHAU

Hình 19 – Báo cáo danh sách bệnh nhân đến trong ngày

Báo cáo danh sách bệnh nhân nợ tiền

TÊN PHÒNG KHÁM NHA KHOA
Địa chỉ: Số 99 Ngõ 179 Vĩnh Hưng, Hoàng Mai, Hà Nội
Điện thoại: 04. 22151674 - 04. 36462147
Email: info@ovem.com.vn - Website: www.ovem.vn

DANH SÁCH BỆNH NHÂN NỢ TIỀN Đơn vị tính: VND

TT	Mã BN	Họ và tên	Địa chỉ	Điện thoại	Ngày đến		Phải trả	Đã thu	Còn nợ	Ghi chú
					Lần đầu	Lần cuối				
1	UC1000320	Nguyễn Quang Thăng	106/61 Nguyễn Văn Trỗi - Thanh Xuân - Hà Nội	01682846407	18/03/2009	17/04/2009	2,400,000		2,400,000	
2	UC1000322	Nguyễn Văn Phú	80/69A - Hoàng Văn Thái - Hà Nội	0436662167	18/03/2009	19/03/2009	400,000	150,000	250,000	
3	UC1000340	Trần Văn Đạt	592 - Trường Chinh - Thanh Xuân - Hà Nội	38636670	03/03/2009	19/03/2009	2,200,000	200,000	2,000,000	
4	UC1000451	Vũ Đức Tuấn	348 - Giải Phóng - Hà Nội	0915606626	12/03/2009	18/03/2009	2,430,000	500,000	1,930,000	
5	UC1000462	Trần Thị Trang Nhung	80 - Trường Chinh - Hà Nội	0912333642	18/03/2009	18/03/2009	400,000	241,000	159,000	
6	UC1000518	Đặng Thị Tuyết	11 - Vương Thừa Vũ - Hà Nội	3662849	18/03/2009	18/03/2009	2,490,000	90,000	2,400,000	
7	UC1000519	Phan Đình Minh	2307 Nhà 101 - Làng Hạ - Hà Nội	0913666620	14/02/2009	18/03/2009	4,900,000	4,520,000	380,000	
8	UC1000519	Đinh Thị Ti	1/207 - Lê Lợi - Hải Phòng		17/03/2009	17/03/2009	6,750,000	1,750,000	5,000,000	
9	UC1000512	Nguyễn Hữu Tạo	11B2 CT4 - Sóng Đà - Mỹ Đình - Hà Nội		17/03/2009	17/03/2009	180,000		180,000	
10	UC1000388	Nguyễn Công Hân	80/26 - Đại Kim - Hà Nội	0904285748	04/03/2009	17/03/2009	2,250,000	1,000,000	1,250,000	
11	UC1000492	Đinh Quỳnh Ngọc	B9 Lô 10 - Hà Nội	0436407102	15/03/2009	15/03/2009	39,450,000	20,910,000	18,540,000	
12	UC1000505	Nguyễn Đức Việt	29B - Nguyễn Đức Cảnh - Hà Nội		15/03/2009	15/03/2009	1,170,000	1,000,000	170,000	
13	UC1000207	Đinh Văn Tuyển	- Đống Ngạc - Từ Liêm - Hà Nội	0982932269	23/02/2009	15/03/2009	24,840,000	9,940,000	14,900,000	
14	UC1000422	Nghiêm Thị Bích	543 - Giải Phóng - Hà Nội	36642238	10/03/2009	12/03/2009	5,040,000	2,000,000	3,040,000	
15	UC1000338	Phí Văn Trang	P12C16 - Khu Đô thị mới Định Công - Hà Nội	0985980098	03/03/2009	12/03/2009	6,840,000	3,980,000	2,860,000	
16	UC1000036	Nguyễn Hương Thu	68 - Định Công - Hà Nội	0947086307	07/02/2009	09/03/2009	17,685,000	500,000	17,185,000	
17	UC1000090	Trần Tuyết Mai	Thanh Hóa	0973431988	20/02/2009	08/03/2009	19,700,000	10,700,000	8,000,000	
18	UC1000017	Bùi Xuân Lưu	343 - Tô Vĩnh Diện - Hà Nội	01677629277	17/02/2009	05/03/2009	2,610,000	2,600,000	10,000	
19	UC1000029	Lê Thị Thoa	15 Ngõ 530 - Trường Chinh - Đống Đa - Hà Nội	0436637796	09/02/2009	03/03/2009	1,710,000	1,700,000	10,000	
20	UC1000267	Nguyễn Tuấn Anh	- Nguyễn Văn Trỗi - Hà Nội	0983068668	25/02/2009	28/02/2009	5,760,000	2,500,000	3,260,000	
21	UC1000229	Nguyễn Tất Long	Lô 1 A - Linh Đàm - Hà Nội	0905239999	24/02/2009	24/02/2009	2,070,000	1,000,000	1,070,000	
22	UC1000026	Bùi Ngọc Anh	Số Nhà 15 - Khương Trung - Thanh Xuân - Hà Nội		10/02/2009	20/02/2009	2,475,000	2,470,000	5,000	

Hình 20 – Danh sách bệnh nhân nợ tiền

Báo cáo Tổng hợp thủ thuật đã thực hiện

Print... 90% 1/2 Back Forward Stop

VEM SOFTWARE

TÊN PHÒNG KHÁM NHA KHOA
Địa chỉ: Số 99 Ngõ 179 Vinh Hưng, Hoàng Mai, Hà Nội
Điện thoại: 04. 22151674 - 04. 36462147
Email: info@ovem.com.vn - Website: www.ovem.vn

TỔNG HỢP THỦ THUẬT ĐÃ THỰC HIỆN
Tương ứng: 01/03/2009 => 19/03/2009

TT	Tên thủ thuật	Số lượng	Thành Đen	Số bệnh nhân	Giờ
1	Sử dụng mỹ Nicrom khuyến mại	3	2,700,000	1	
2	phục hình tháo lắp khung ki khuyến mại	1	900,000	1	
3	điều trị nha chu R cố định HD khuyến mại	1	90,000	1	
Cộng nhóm: Điều trị		5	3,690,000	3	
1	Thử khung	1	0	1	
2	Khung hàm tháo lắp bằng Inox	1	900,000	1	
3	Nền 1 hàm biosoft khuyến mại	5	6,750,000	4	
4	Răng sứ trên hàm tháo lắp	13	5,850,000	1	
5	Răng sứ trên hàm tháo lắp km	26	11,700,000	2	
Cộng nhóm: Răng giả tháo lắp		46	25,200,000	9	
1	Răng thép bọc nhựa	5	2,000,000	5	
2	Răng sứ kim loại thường (Ni, Cr)	1	900,000	1	
3	Răng sứ Titan	10	18,600,000	6	
4	Răng sứ Alumina	24	52,080,000	3	
5	Lấy mẫu làm răng tạm	1	0	1	
6	Lấy mẫu lại	2	0	1	
7	Gắn cầu chụp bằng Eugenat	1	0	1	
8	Lắp chốt đúc	1	0	1	
9	Lấy mẫu	1	0	1	
10	bọc mào titan khuyến mại	19	32,400,000	12	
11	bọc mào nicrom mỹ khuyến mại	4	3,600,000	4	
12	bọc mào alumina khuyến mại	2	4,320,000	1	
13	mài củi	2	0	2	
14	Gắn răng	28	0	27	

Hình 21 - Tổng hợp thủ thuật

Và rất nhiều báo cáo khác.

Danh sách các phòng khám đã triển khai:

TT	Tên phòng khám	Địa chỉ
1	Cơ sở 1: Nha khoa Thanh Phương	148 Nguyễn Khuyến, Hà Nội
2	Cơ sở 2: Nha khoa Thanh Phương	138 Nguyễn Văn Cừ, Hà Nội
3	Cơ sở 1: Răng Hà Nội	117 Láng Hạ, Đống Đa, Hà Nội
4	Cơ sở 2: Răng Hà Nội	16 Mai Hắc Đế, Hà Nội
5	Nha khoa Phương	153 Phạm Huy Thông, Đống Đa, Hà Nội
6	Nha khoa Bảo Việt	117 Trần Đăng Ninh, Cầu Giấy, Hà Nội
7	Nha khoa Kỹ Nguyên	188C Trần Quang Khải, Q1, TP HCM
8	Cơ sở 1: Nha khoa Mỹ	B10 Kim Liên, Hà Nội
9	Cơ sở 2: Nha khoa Mỹ	70 Nguyễn Chi Thanh, Hà Nội
10	Cơ sở 1: Nha khoa Úc Châu	Số 3 Nguyễn Du, Hà Nội
11	Cơ sở 2: Nha khoa Úc Châu	630 Trường Chinh, Đống Đa, Hà Nội
12	Nha khoa Lạc Hồng	50 Nguyễn Thị Định, Hà Nội
13	Nha khoa Á Đông	45 Nguyễn Hồng, Đống Đa, Hà Nội
14	Nha khoa Happy Smile	Láng Trung, Hà Nội
15	Nha khoa Trí Đức (Thuộc Bệnh viện Trí Đức)	Lê Duẩn, Hà Nội
16	Nha khoa Răng Xinh	150A Trần Duy Hưng, Cầu Giấy, Hà Nội

Một số dịch vụ khác của Ovem:

- Thiết kế website
- Gia công Phần mềm ứng dụng theo đơn đặt hàng
- Dịch vụ Domain, Hosting, email,...
- Dịch vụ thương mại điện tử.