

Wie viel Strahlung verträgt die Haut?

Wie viel Strahlung benötigt man zur Behandlung?

Steht der Kunde unter Medikamenten?

Welche Penetrationstiefe benötigt man?

Welche Pulsabfolge wählt man?

Welchen Filter benötigt man?

Wie ist der Haarzyklus?

Wie hat die Behandlung zu erfolgen?

Wann sollte die nächste Behandlung erfolgen

Wie protokollieren Sie die Behandlungen?

Wir lassen Sie nicht alleine...



..gibt Ihnen die Antworten

S K I N S W A R E

The image displays a central collage of software interface screenshots for 'SKIN SWARE'. The central text 'SKIN SWARE' is prominently displayed. Surrounding it are several screenshots of the software's user interface, each accompanied by a yellow sticky note label:

- Behandlungs-Menü**: A screenshot showing a menu with a woman's back and the 'DERMAX' logo.
- Kunden-Verwaltung**: A screenshot of a customer management interface with the 'DERMAX' logo.
- Anamnese Ausdruck**: A screenshot of a medical history printout with the 'DERMAX' logo.
- Behandlungs-Parameter**: A screenshot of a treatment parameter interface with a keypad and the 'DERMAX' logo.
- Behandlungs-History**: A screenshot of a treatment history interface with the 'DERMAX' logo.
- Behandlungs-Areale**: A screenshot of a treatment area interface with the 'DERMAX' logo.



I. Kundenverwaltung

Protokollierung der Behandlungsabläufe
Vorgabe des nächsten Termins

II. Ermittlung der Behandlungsparameter

Auswahl Behandlungsart
Hautmessung mittels Kamera

III. Festlegung Behandlungsparameter

Leistung / Filterwahl / Pulsanzahl

IV. Befragung Kontraindikationen

Ausschlusskriterien

V. Erstellung Anamnese bogen

Zusammenfassung Behandlungsverlauf
Warnhinweise/ Einverständniserklärung
Druckversion zu Unterschrift von Kunden

I. Kundenverwaltung

The screenshot displays the 'skinware' software interface. At the top left, a window titled 'Kundenerfassung und Kundenverwaltung' contains a form for entering customer data. The form includes fields for 'Kundennr.' (3), 'Vorname' (Stefa), 'Name', 'Strasse', 'Postleitzahl', 'Wohnort', 'Telefon', 'Email', and 'Geburtsdag'. To the right, a table provides an overview of treatments performed. Below this, a detailed view for a treatment on '22.5.2009' on the 'Unterschenkel' (lower leg) is shown. This view is divided into three sections: 'IPL-Informationen', 'Ultraschall-Informationen', and 'Behandlungsinformationen'. The IPL section lists parameters like filter, light density, pulse count, and pulse intervals. The Ultrasound section lists RF power and interval. The treatment information section notes the number of treatments, a suggested date, and patient feedback.

Kundenerfassung und Kundenverwaltung

behandlung	datum	areal
Haarentfernung	22.5.2009	Unterschenkel
Problemzonenbeh	7.7.2009	Gesäß

Übersicht durchgeführte Behandlungen

Behandlung vom 22.5.2009 - Unterschenkel

IPL-Informationen
Filter: 640 nm Filter
Leuchtdichte: 7 J/cm²
Pulszahl: 4 Pulse
Primärpuls: 8msek.
Primärpause: 1.1msek.
Sekundärpuls: 9.4msek.
Sekundärpause: 1.4msek.
Sequentiellpuls: 12.4msek.
1 Blitz pro 1 Sec.

Ultraschall-Informationen
RF-Leistung: 9 J/cm²
RF-Intervall: 250 msek.

Behandlungsinformationen
1 Behandlung
Terminvorschlag :27.6.2009
Empfinden während der Behandlung: keine Angaben
Verspürt während der Behandlung: keine Angaben
Empfinden während der Behandlung: keine Angaben

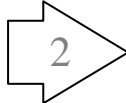
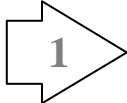
DERMAX

Kundendaten verwalten anlegen suchen

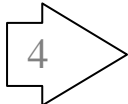
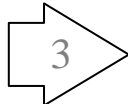
Übersicht über Behandlung :
Behandlungsparameter
Kundenempfinden
nächster Termin

II. Behandlungsparameter ermitteln

In **5** Schritten gelangen Sie zu den Parametern die Sie für die gewünschte Behandlung benötigen



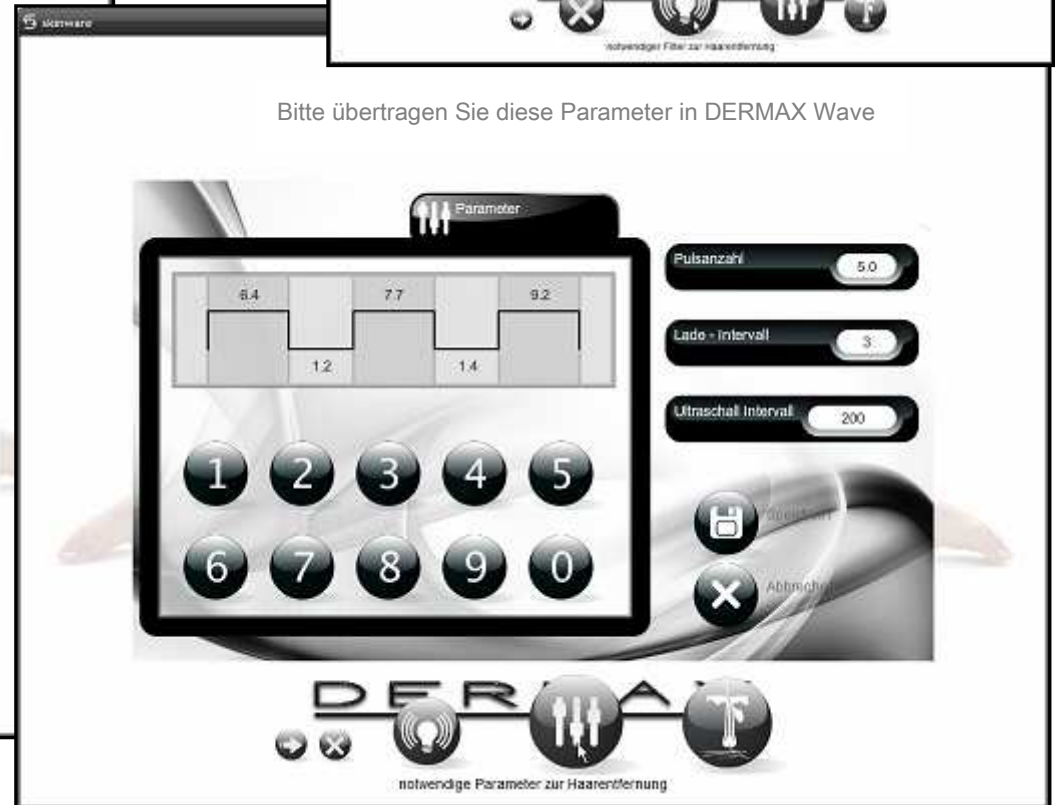
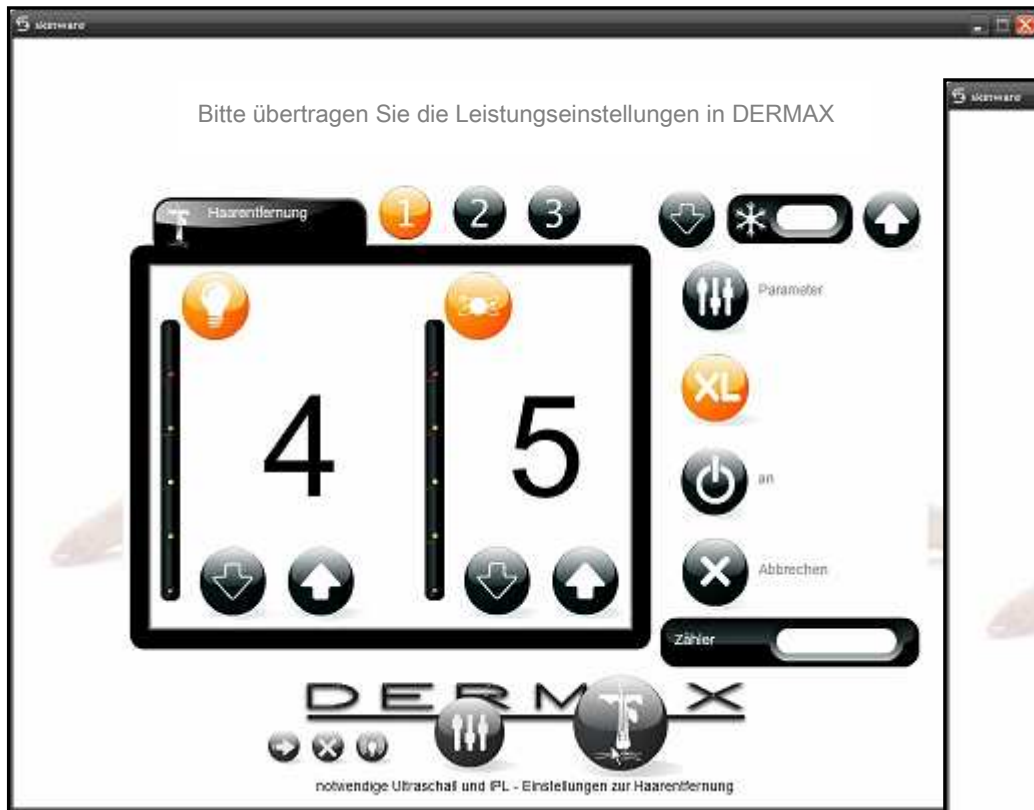
3. Hautmessung durchführen



III. Behandlungsparameter werden angezeigt

5

5. Behandlungsparameter in DERMAL Wave übertragen



IV. Befragung Kontraindikationen

Kennen Sie die Krankheitsgeschichte Ihrer Kunden?
Kann eine Behandlung überhaupt durchgeführt werden?

Zu Ihrer Sicherheit..
und
zur Sicherheit Ihrer Kunden

sprechen Sie mit Ihren Kunden
über die Ausschlusskriterien
(Kontraindikationen)

Kontraindikationen
Zur Feststellung etwaiger Kontraindikationen führen Sie
Bitte folgende Befragung mit Ihrem Kunden durch:

Stehen Sie derzeit unter ärztlicher
Behandlung? ja
 nein

Kontraindikationen
Zur Feststellung etwaiger Kontraindikationen führen Sie
Bitte folgende Befragung mit Ihrem Kunden durch:

Wurde bei Ihnen schon einmal eine erhöhte
Lichtempfindlichkeit im Rahmen von
Untersuchungen oder Behandlungen
Festgestellt? ja
 nein

Kontraindikationen
Zur Feststellung etwaiger Kontraindikationen führen Sie
Bitte folgende Befragung mit Ihrem Kunden durch:

Nehmen Sie derzeit Medikamente ein
die zu einer erhöhten Photosensibilität
führen oder führen können? ja
 nein

unter Hautkrankheiten? ja
 nein

DERMAX

AX

DERMAX

V. Erstellung Anamnesebogen

Behandlungsverlauf:

Eine erfolgreiche DERMAL - Haarentfernung bedarf mehrerer Behandlungen in einer bestimmten Abfolge.

Grundlage bildet hierbei der natürliche Wachstumsprozess (Haarzyklus). Neben den für uns ersichtlichen Haaren befinden sich weitaus mehr wachstumsfähige Haare innerhalb der Haut.

Haare die derzeit (während dieser Behandlung) nicht entsprechend ausgebildet sind, bleiben unbeeinflusst.

Der Lebenszyklus der Haare beträgt zwischen 2 Monaten bis 7 Jahre und unterscheidet sich (neben anderen Faktoren) maßgeblich durch die Körperregion.

Aktueller Haut-/Haarzustand:

Im Körperbereich Wangen befinden sich bis zu 880 Haarfollikel.

Die Follikeltiefe beträgt zwischen 2 bis 4 mm.

Der Anteil der telogenen Haare beträgt 45 %.

Der Anteil der anagenen Haare beträgt 65 %.

Die durchschnittliche Wachstumsrate beträgt 0.32 mm/Tag.

Basierend auf diesem aktuellen Zustand sollte die nächste Behandlung um den 28.3.2010 erfolgen.

Bis zu diesem Zeitpunkt befinden sich rund 65 % in einem optimalen, behandlungsfähigem Stadium.

Nächste Behandlung: 28.3.2010

Hinweise zur Behandlung wichtig bitte beachten:

Bei einer DERMAL - Haarentfernung wird neben Ultraschall auch IPL (Intensives Pulsierendes Licht) zur Anwendung gebracht. Das zum Einsatz gebrachte Licht wird über die sogenannte selektive Photothermolysse durch Chromophore der Haut in Wärme gewandelt. Um unerwünschte Nebeneffekte zu vermeiden sollten Sie folgende Grundlagen berücksichtigen:

Die zu behandelnde Körperstelle darf:

nicht tätowiert, geperct, gebrändet, usw. sein

nicht mit metallischen oder sonstigen Schmuckstücken verziert sein (jeglicher Schmuck ist vor der Behandlung abzulegen)

nicht mit dekorativer Kosmetik z.B. Make Up, Selbstbräuner, usw. versehen sein (jegliche dekorative Kosmetik ist vor der Behandlung zu entfernen)

keinerlei Reizungen (z.B. Sonnenbrand, Nessel, usw.) vorweisen

allgemeine Hinweise:

Es ist stets für entsprechenden Augenschutz während der Behandlung zu sorgen. Jede im Behandlungsraum befindliche Person hat stets eine entsprechende Schutzbrille zu tragen.

Kommunizieren Sie stets mit der zu behandelnden Person, im Zuge einer Behandlung kann es durchaus zum Auftreten von Wärme kommen, die Behandlung sollte allerdings frei von Schmerzen sein.

Sollte die Behandlung für Sie als unangenehm oder gar schmerzhaft erscheinen, teilen Sie dies sofort der behandelnden Person mit!

Aufklärung Einverständniserklärung, zur Haarentfernung mittels IPL und/oder Ultraschall von: Stella

1. Aufklärung über die Art der Haarentfernung

Am 25.1.2010 wurde ich in einem persönlichen Gespräch über Art, Zweck und Hergang der o. g. kosmetischen Behandlung aufgeklärt.

Inhalt dieser Aufklärung war insbesondere die Feststellung etwaiger Kontraindikationen in Zuge dessen ich folgendes inhaltlich bestätige:

ich befinde mich derzeit in keiner ärztlichen Behandlung

ich leide nicht unter erhöhter Lichtempfindlichkeit

ich stehe derzeit nicht unter dem Einfluss foto - toxischer Medikamente oder Stoffe

ich habe bereits das 18. Lebensjahr vollendet

bei mir wurde niemals ein malignes Melanom oder eine andere Form von Hautkrebs diagnostiziert

ich leide derzeit unter keiner Hautkrankheit

in dem zu behandelnden Areal wurde bei mir weder eine Behandlung mit Hyaluron noch mit Botox durchgeführt

ich derzeit nicht schwanger bin

Aufgrund der durchgeführten Aufklärung ist mir bekannt, dass selbst bei fachgerechter Durchführung der Behandlung die folgenden Risiken und Nebenwirkungen bestehen:

Augenschädigung, falls entgegen der Anweisung bei der Behandlung keine Schutzbrille getragen wurde

Blasen- oder Krustenbildung mit evtl. anschließender Narbenbildung

Pigmentstörungen (Hyper-, Hypopigmentierung)

Bluterguss oberflächlich, evtl. mit Nachblutungen

Wundinfektionen (eine Wundheilung kann in Einzelfällen einen Zeitraum bis zu 5 Wochen in Anspruch nehmen)

Rezidive (erneutes Auftreten der behandelten Veränderung).

Über das erforderliche Verhalten sowie notwendigen Licht- und Hautschutz sowie Hautpflege vor und nach dieser Behandlung wurde ich eingehend unterrichtet und auf mögliche Komplikationen und Risiken in der Zeit nach der Behandlung mit IPL und/oder Ultraschall hingewiesen.

2. Erklärung

Aufgrund des Aufklärungsgesprächs ist mir bekannt, dass eine Erfolgsgarantie nicht gegeben werden kann. Ich wünsche gleichwohl die Durchführung der oben näher bezeichneten Behandlung.

Mir ist bekannt, dass mehrere Sitzungen notwendig sein können, um den Befund zu bessern. Ich hatte mindestens 24 Stunden Zeit und Gelegenheit, mich zu entscheiden, und habe keine weiteren Fragen mehr.

DERMAX

Ort Datum Unterschrift
mit meiner Unterschrift bestätige ich obige Aufklärung verstanden zu haben, sowie obige durch mich gemachten Erklärungen wahrheitsgemäß abgegeben zu haben



Unterstützt Sie auch bei reinen Ultraschall
oder SuperSonic- Behandlungsformen :

I. Kundenverwaltung

Protokollierung der
Behandlungsabläufe

II. Ermittlung der Behandlungsparameter

Auswahl Behandlungsart

III. Befragung Kontraindikationen

Ausschlusskriterien

IV. Festlegung Behandlungsparameter

Leistung/ Anzahl
Durchgänge/Wiederholungen

V. Messdatenverwaltung

VI. Erstellung Anamnesebogen

Zusammenfassung Behandlungsverlauf
Hinweise zur Behandlung /Warnhinweise
Einverständniserklärung Druckversion zu
Unterschrift von Kunden

I. Kundenverwaltung

Kundenerfassung
und
Kundenverwaltung

The screenshot displays the 'skinware' application interface. It features a 'Kundendaten:' section with input fields for customer information, a table of treatments, a detailed view of a specific treatment, and the 'DERMAX' logo at the bottom.

Kundendaten:

Kundenr.: 3 Vorname: Stella Name:

Strasse: Postleitzahl: Wohnort:

Telefon: Email: Geburtstag:

behandlung datum areal

Haarentfernung	22.5.2009	Unterschenkel
----------------	-----------	---------------

behandlung datum areal

Problemzonenbeh	7.7.2009	Gesäß
-----------------	----------	-------

Behandlung vom 7.7.2009 Gesäß

Messwerte:

	oben	mitte	unten
vor	98	97	98
nach	96	95	96
Differenz	-2	-2	-2

Gesamtdifferenz nach 1 Behandlung:

	oben	mitte	unten
Differenz	-2	-2	-2

DERMAX

Buttons:

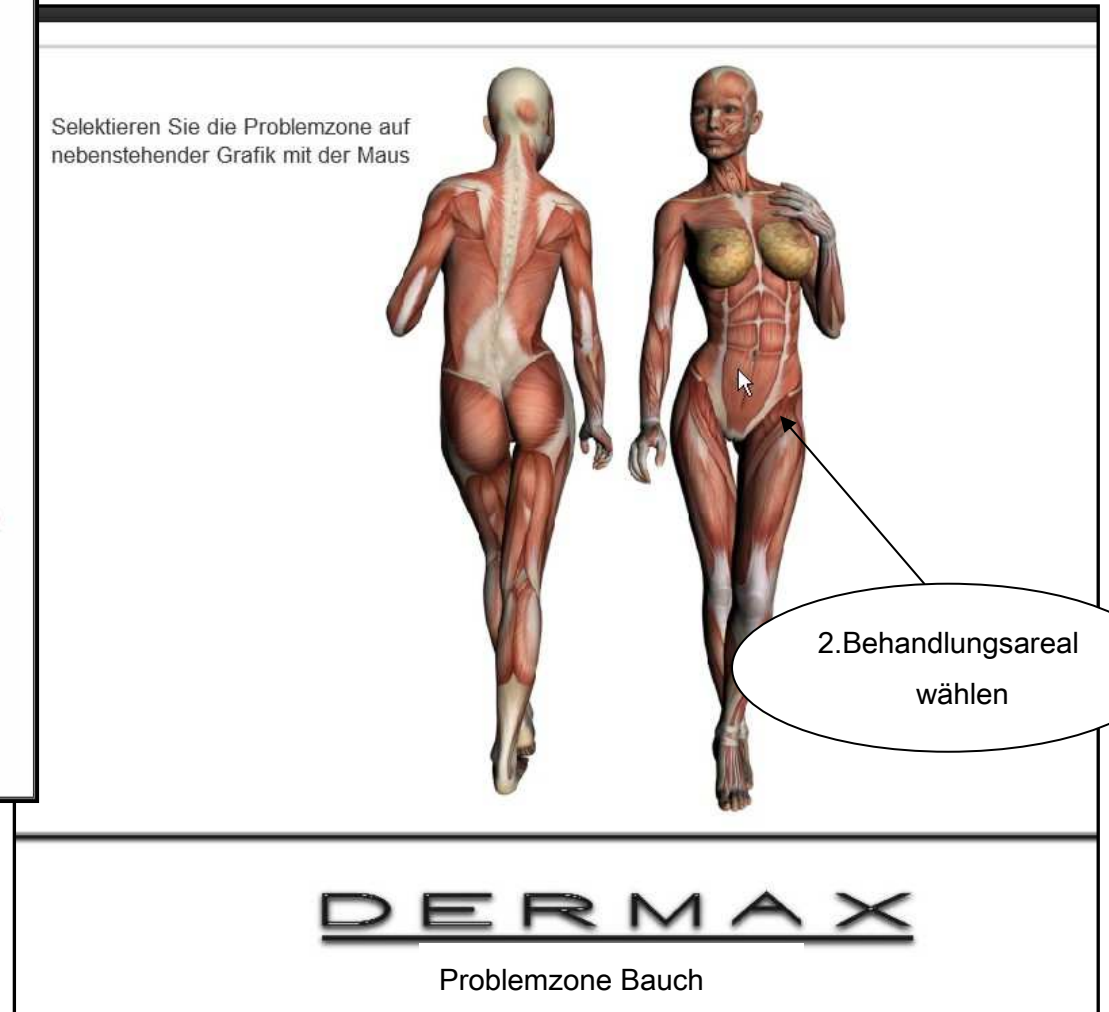
Kundendaten verwalten anlegen suchen

Übersicht über Behandlung :
Messwerte: Vor Behandlung
Nach Behandlung
Differenz/Anzahl Behandlungen

II. Behandlungsparameter ermitteln



1. Wählen Sie die gewünschte Behandlung



Kontraindikation:
Zur Feststellung etwaiger Kontraindikationen führen Sie bitte folgende Befragung mit Ihrem Kunden durch:

Leiden Sie derzeit an überhöhten Blutfettwerten? ja nein

ID

Kontraindikation:
Zur Feststellung etwaiger Kontraindikationen führen Sie bitte folgende Befragung mit Ihrem Kunden durch:

Befinden sich im zu behandelnden Areal Silikon- oder sonstige Implantate? ja nein

Kontraindikation:
Zur Feststellung etwaiger Kontraindikationen führen Sie bitte folgende Befragung mit Ihrem Kunden durch:

Wurde im Bereich des zu behandelnden Areal bereits eine Liposuction durchgeführt? ja nein

DERMAX

Kontraindikation:
Zur Feststellung etwaiger Kontraindikationen führen Sie bitte folgende Befragung mit Ihrem Kunden durch:

Befinden sich im zu behandelnde Areal chirurgische Metalle oder Kunststoffe? ja nein

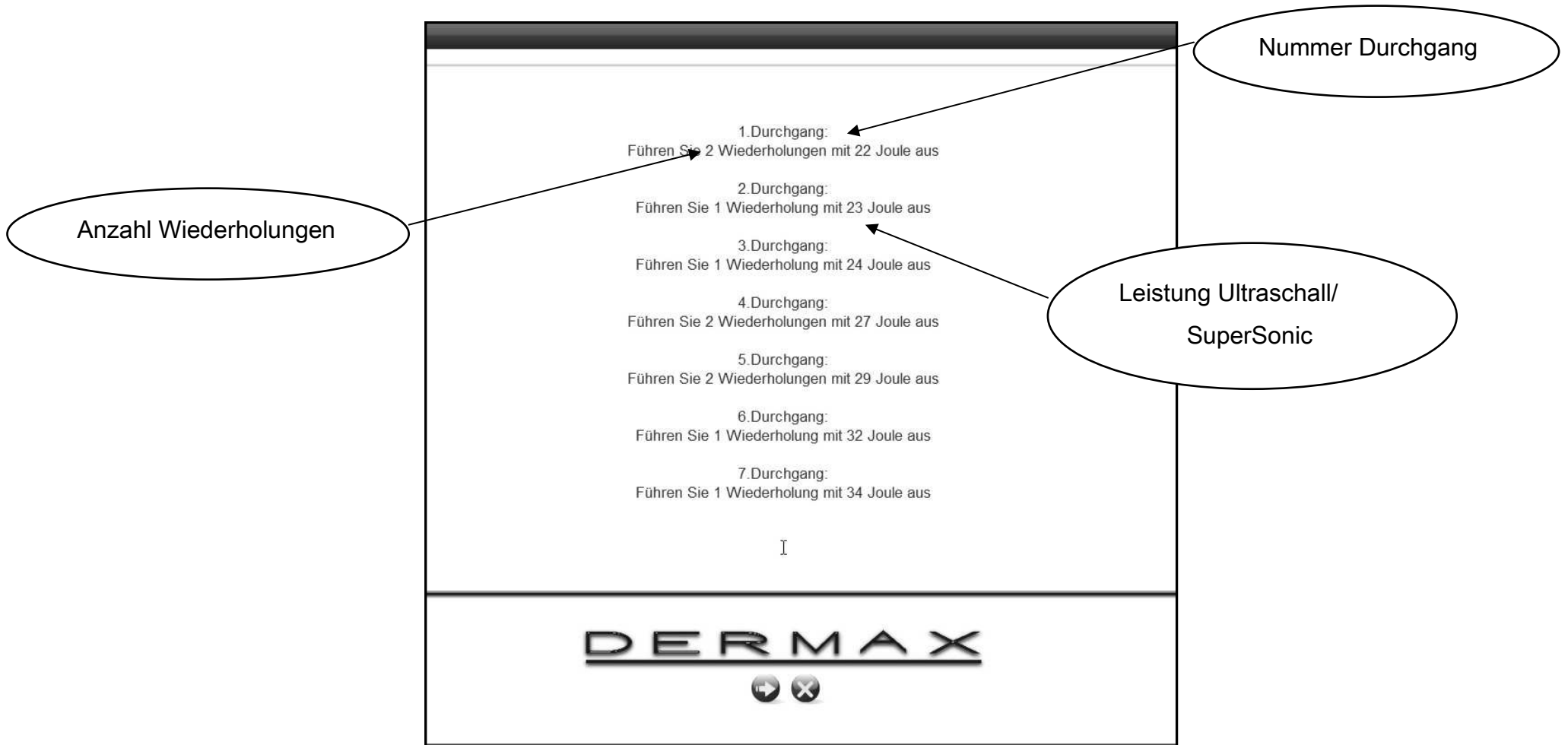
DERMAX

III. Befragung Kontraindikationen

Kennen Sie die Krankheitsgeschichte Ihrer Kunden?
Kann eine Behandlung überhaupt durchgeführt werden?

Zu Ihrer Sicherheit..
und
zur Sicherheit Ihrer Kunden
sprechen Sie mit Ihren Kunden
über die Ausschlusskriterien
(Kontraindikationen)

IV. Behandlungsparameter werden



V. Messdaten verwalten:

Vor der Behandlung :

Bitte tragen Sie folgende Umfangs - Messdaten in die jeweiligen Felder ein

Bauch oben
(Unterhalb Rippen) cm

Bauch mitte
(Taile) cm

Bauch unten
(oberhalb Beckenknochen) cm

DERMAX

Protokolliert den
Behandlungsverlauf

Nach der Behandlung:

Tragen Sie nach erfolgter Behandlung die Messwerte
in die dafür vorgesehenen Felder ein

Bauch oben
(Unterhalb Rippen) cm

Bauch mitte
(Taile) cm

Bauch unten
(oberhalb Beckenknochen) cm

DERMAX

Behandlung vom 7.7.2009 *Bauch*

Messwerte:

	oben	mitte	unten
vor	86	68	89
nach	85	65	85
Differenz	-1	-3	-4

Gesamtdifferenz nach 1 Behandlung:

	oben	mitte	unten
Differenz	-1	-3	-4