

# Das innovative **Becher**-Blistersystem

## Für ihre Senioren- und Pflegeeinrichtung



Bei älteren Menschen gehören der tägliche Umgang mit Medikamenten und die damit verbundene regelgerechte Einnahme zu einer besonderen Herausforderung. Einerseits verändern sich die Wirkungen und die Verstoffwechslung vieler Medikamente mit zunehmendem Alter, andererseits nimmt die Anzahl benötigter Arzneimittel bei Multimorbidität zu. Diese Herausforderung stellt insbesondere Pflegeeinrichtungen vor erhebliche Probleme, die mit einem einhergehenden Fachkräftemangel verstärkt werden.

**Vollversorgung, dadurch Entlastung des Pflegepersonals und mehr Zeit für die Pflege.**

**Wir würden Sie bei der Bewältigung dieser Aufgaben gerne mit einem modernen **Becher-Blistersystem** unterstützen. Kein zeitaufwendiges Stellen der Medikamente, kein Umfüllen und kein Tröpfchen zählen mehr. Das Blistersystem von Medinoxx ermöglicht eine Vollversorgung, ihr Pflegepersonal wird entlastet und es bleibt mehr Zeit für die wichtige Pflege.**



# Medikation **neu gedacht.**

**Becher**-Blistersysteme konnten sich erst in jüngster Zeit am Markt etablieren, bisher sind vorwiegend Dosetten, Karten- und Schlauchblister bekannt. Der Erfolg für die schnelle Etablierung der **Becher**-Blistersysteme ist **eine Kombination aus einzigartigen Vorteilen, die Ihrer Pflegeeinrichtung sowie Ihren Bewohnern das „MEHR“ an Qualität und Zeitersparnis bieten.**

Durch **Verblisterung von Liquida** kann die Quote der verabreichten Arzneimittel auf bis zu 90% gesteigert werden.

Das Medinox **Becher**-Blistersystem, mit dem erstmalig feste und flüssige Medikamente verblisteret werden können, steht für eine **einfache, sichere und zeitsparende Medikamentenausgabe**. Neben Liquida können zusätzlich problembehaftete Medikamente wie feuchtigkeitsempfindliche Brausetabletten oder zum Kleben neigende Weichgelatinekapseln verblisteret werden. Die Quote der möglichen verblistereten Medikamente kann auf über 90% gesteigert werden, „herkömmliche“ Blistersysteme erreichen eine Quote bis zu 60%. Daher ist die **Möglichkeit, Flüssigkeiten verblisteren zu können**, von zentraler Bedeutung für jede Einrichtung.

Durch **direkte Einnahme aus dem Medi-Becher** kein Umfüllen der Medikation notwendig, kein Systembruch.

Ein weiterer wichtiger Punkt in Ihrer Einrichtung ist die **Vermeidung von Systembrüchen**. Jedes Umfüllen von Arzneimitteln birgt Gefahren, da es zu Verwechslungen oder Kontaminationen führen kann. Das Umfüllen aus Schlauchbeuteln, Dosetten oder Blisterkarten in einen Einnahmebecher ist ein zusätzlicher Schritt, der aus Sicht der Versorgungs- und Arzneimittelsicherheit vermieden werden sollte. **Die Medi-Becher von Medinox werden direkt mit den entsprechenden Arzneimitteln befüllt und verblisteret, dieser wird später als Einnahmebecher verwendet.** Somit sind die Medikamente von der Herstellung in der Apotheke bis zur Einnahme beim Bewohner sicher und hygienisch verpackt, der zeitaufwendige Systembruch wird vermieden.



---

Schnelle Medikationswechsel durch **patentierete Becher**.

Eine besondere Herausforderung stellt der **schnelle und sichere Medikationswechsel dar**, der mit den bisherigen Blistersystemen nur unzulänglich umgesetzt werden konnte. Die patentierten Becher von Medinox besitzen eine Scharnierfunktion und können somit **leicht geöffnet, aber auch wieder verschlossen werden**. Damit sind Medikationswechsel jederzeit reibungslos möglich.

Zum Schutz vor möglichen Manipulationen zeigt zudem eine Gitterfolie an, ob der Blister bereits geöffnet wurde.

---

Erhöhte Abgabe- und Einnahmesicherheit durch **visuelle Erkennungsmerkmale**.

Die farbliche Codierung auf dem Tray **erleichtert Ihrem Pflegepersonal die Zuordnung der Dosierzeitpunkte oder den entsprechenden Wohnbereich**. Auf jedem Becher ist, wisch- und feuchtigkeitsresistent, der Name des Bewohners, das Medikament wie auch das Datum und der Einnahmezeitpunkt aufgedruckt. Durch diese visuellen Erkennungsmerkmale wird die Abgaben- und Einnahmesicherheit zusätzlich erhöht. Ebenso ist die einfache Überprüfung der Medikation mit dem beiliegenden Medikationsplan durch Ihr Pflegepersonal jederzeit möglich.

Zum Sortiment gehören hochwertige Medikamentenwagen, die dem anspruchsvollen Einsatz in Ihrer Einrichtung gerecht werden. Sie eignen sich perfekt zur sicheren Lagerung und zur Dispensierung der patientenindividuellen Medikation. Zusätzlich werden **Medikamenten-Tabletts** angeboten, um die Medikamentenausgabe zu erleichtern.

---

**Nachhaltig und umweltschonend** durch stabile und wiederverwendbare Trays.

Im Rahmen der Nachhaltigkeit und des Umweltschutzes für die nächsten Generationen ist ein sorgsamer Umgang mit Rohstoffen von besonderer Bedeutung. Es gilt, soweit dies im Rahmen der Arzneimittelsicherheit zu vertreten ist, **Müll möglichst zu reduzieren oder zu vermeiden**. Nach diesem Credo wurde das neue Blistersystem entwickelt, Medinox ist der einzige Anbieter von stabilen und wiederverwendbaren Trays. Die Medi-Becher werden aus sortenreinen Kunststoffen hergestellt und nach der Verwendung dem Recyclingkreislauf wieder zugeführt. In der Gegenüberstellung zu vergleichbaren Blistersystemen wird in einem Zeitraum von drei Jahren über 90% des anfallenden Kunststoffmülls vermieden.

# Benefits für Ihre **Mitarbeiter** und Ihre **Einrichtung**

**Das Blistersystem bringt Ihren Mitarbeitern und damit auch Ihnen erhebliche Vorteile.** Nahezu jeder 2. bis 3. Heimbewohner (33 – 50%) bekommt flüssige Arzneimittel verordnet. Eine aktuelle Studie, durchgeführt von Hilse Konzept und der FiGuS GmbH mit dem Thema „Versorgungsqualität und Wirtschaftlichkeit von Flüssigverblisterung in Pflegeheimen“ ist zu dem Ergebnis gekommen, dass pro Bewohner und pro flüssiger Gabe inklusive der Vorbereitungszeit sich eine durchschnittliche Zeitersparnis von 3 Minuten ergibt. Dabei erhält der „klassische“ Bewohner in der Regel an 3 bis 5 Zeitpunkten am Tag seine Medikamente, dies addiert

sich zu einer Zeitersparnis von 9 bis 15 Minuten pro Tag. Bei einer Musterpflegeeinrichtung mit 100 Bewohnern summiert sich das budgetrelevante Einsparpotential auf über 7.660 € jährlich.

Dabei ist hervorzuheben, dass es sich hierbei um ein **zusätzliches Einsparpotential** handelt und über die Einsparungseffekte der Verblisterung fester oral verabreichter Arzneimittel hinaus realisiert wird. Durch die sicheren und eindeutig gekennzeichneten Medikamentenbecher gewinnt Ihr Fachpersonal mehr Zeit für die Pflege der Bewohner, wodurch der Mensch wieder in den Vordergrund rückt.

**Erhebliche Zeit- und  
Kostensparnis durch  
das Becher-Blistersystem  
von Medinox.**



# Auf den **Punkt** gebracht

Durch die Verblisterung von festen wie auch liquiden Arzneimitteln können bedeutsame budgetrelevante Einsparpotentiale erzielt werden. Durch die Abschaffung des bisher praktizierten dualen Ausgabesystems (Ausgabe für feste und anschließend für flüssige Arzneimittel) kann zusätzlich die Effizienz der Rundenzeiten gesteigert werden, gleichzeitig verbessern Sie die Versorgungsqualität in Ihrer Einrichtung.

Der wichtigste Punkt aber wird die Zeitersparnis für ihre Mitarbeiter sein, die durch ein effizientes und modernes Blistersystem beim Stellen der Medikamente entlastet werden. Dadurch resultiert mehr Zeit für die Pflege, dies steigert die Zufriedenheit und Motivation Ihrer Mitarbeiter.

**Ihre Mitarbeiter wie auch Ihre Bewohner werden es Ihnen danken.**



**Zufriedene** Mitarbeiter = **Glückliche** Bewohner

# Alle Vorteile auf **einen Blick**

1

**Verblisterung von festen und flüssigen Arzneimitteln**, dadurch Steigerung der Verblisterungsquote auf nahezu 90% aller verordneten Arzneimittel

2

**Kein Systembruch** durch wiederholtes Öffnen und Umfüllen der Arzneimittel

3

**Vermeidung** des dualen Ausgabesystems

4

**Schnelle und problemlose Medikationswechsel** durch patentierte Medi-Becher

5

**Übersichtlicher Medikationsplan**, Medikamente und Einnahmezeitpunkte können schnell überprüft werden

6

**Vermeidung von Verwechslungen** durch wischfesten Aufdruck auf jedem Einnahmebecher

7

**Sichere Zuordnung der Wohnbereiche** durch Farbcodierung der Trays

8

Jeder Becher mit Name, Datum, Uhrzeit und Medikament, daher **sichere Abgabe**

9

Einnahme direkt aus dem Becher, **anwenderfreundlich** durch Trinklippe

10

Becher auch von Bewohnern **leicht zu öffnen**

11

**Stabilität von festen und flüssigen Medikamenten** durch das Zentrallaboratorium deutscher Apotheker stichprobenartig erfolgreich überprüft

12

**Flexiblere Umsetzung** der Schichtpläne

13

**Entlastung** des Pflegepersonals, **Steigerung** der Mitarbeitermotivation

14

**Steigerung der Effizienz** und der Wirtschaftlichkeit

15

**Angepasste Ausgabesysteme** wie Medikamentenwagen und Medikamenten-Tabletts

**Haben Sie Fragen?** Ihre Apotheke berät Sie sicherlich gerne in allen Fragen für eine qualitativ hochwertige Verblisterung.

Medinox Deutschland GmbH  
Alte Landstraße 25  
D-85521 Ottobrunn

089.215 45 898-0  
office@medinox.de  
[www.medinox.de](http://www.medinox.de)

