

Spośród wielu zalet Autopena najistotniejsze to:

- Autopen posiada wyraźnie czytelną skalę, co jest bardzo istotne dla osób słabowidzących.
- Dzięki możliwości zamocowania dodatkowego pokrętła, osoby mniej sprawne ruchowo nie mają problemów z nastawieniem odpowiedniej dawki.
- Najistotniejszą zaletą Autopena jest automatyczne podawanie leku. Dzięki zastosowaniu mechanizmu automatycznego podania, iniekcja insuliny następuje nie jak w typowym penie - poprzez wepchnięcie leku za pośrednictwem tłoka, niczym w strzykawce, ale automatycznie. Stare generacje wstrzykiwaczy charakteryzowały się mechanizmem działania zbliżonym do strzykawki, w której podanie leku następuje poprzez popychanie tłoka, natomiast Autopen poprzez automatyczny dozownik zapewnia bezpieczne podanie wymaganej ilości leku. W Autopenie przesunięcie przycisku zwalniającego, uaktywnia mechanizm podający automatycznie żądaną ilość insuliny.
- Ograniczenie manipulacji manualnych w trakcie podawania insuliny zwiększa komfort pacjenta, a co równie istotne, znacząco eliminuje uszkodzenia tkanek podczas iniekcji. Ten mechanizm jest innowacyjnym osiągnięciem, które poza podniesieniem jakości podania insuliny chroni naszą skórę i tkankę podskórną przed niepotrzebnymi mikrourazami podczas częstego podawania leku.

AUTOMATYZM

TRADYCYJNY WSTRZYKIWACZ

Zbyt szybkie podanie leku
=
rozwarstwienie tkanki

Zbyt wolne podanie leku
=
uszkodzenia tkanek igłą

AUTOPEN

Stać, optymalna prędkość
podania leku

