

| Feature | Benefit |
|---|---|
| Carbetocin (Arbecin) হচ্ছে Oxytocin-এর একটি Long acting analogue (যার অর্থ Oxytocin-এর একটি better version). | Convenient & safe for patients. |
| Oxytocin কাজ করে মাত্র ৮ মিনিট, তাই Oxytocin-এ একটি carbonyl group (CO) add করে এর Duration of action 60 মিনিট পর্যন্ত বাড়ানো হয়েছে, আর সেটাই Arbecin. | Longer duration of action ফলে একটি injection-ই যথেষ্ট। |
| যেহেতু ১টি Arbecin injection PPH control-এর জন্য যথেষ্ট তাই, fluid overload and pulmonary edema-এই সকল problem হয় না। | ফলে safely ব্যবহার করা যায়। |