

## INSTRUKCJA OBSŁUGI WYPARKI

### I Uruchamianie wyparki

1. Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia należy dokładnie zapoznać się z jego instrukcją obsługi.
2. Włączyć łaźnię grzejną, wyparkę, pompę próżniową i wodę chłodzącą.
3. Zamocować kolbę z próbką.
4. Ustalić próżnię roboczą.

### II Wyłączanie wyparki po skończonej pracy

1. Wyłączyć próżnię i zdjąć kolbę z próbką.
2. Zebrany destylat usunąć do odpowiedniego pojemnika z odpadami.
3. Wyłączyć zasilanie łaźni, wyparki i pompy próżniowej
4. Wyłączyć przepływ pompy próżniowej.

### III Postępowanie w sytuacjach awaryjnych


Implozja szkła laboratoryjnego podłączonego do aparatury.

Skutki – skaleczenia oraz poważne zranienia.

Postępowanie - drobne skaleczenia należy zdezynfekować alkoholem lub wodą utlenioną i założyć opatrunek, większe zranienia zdezynfekować oraz zatamować intensywne krwawienie przez założenie opatrunku uciskowego powyżej rany, ale nie dłużej niż na pięć minut – w tych przypadkach konieczna jest interwencja lekarska.

### IV Zapobieganie:

- bezwzględnie stosować środki ochrony indywidualnej (okulary, fartuchy, rękawiczki),
- nie używać pękniętych, uszkodzonych naczyń laboratoryjnych,
- używać tylko szkła przystosowanego do pracy pod zmniejszonym ciśnieniem.

Z-ca DYREKTORA INSTYTUTU  
i/s ogólnych  
  
dr Piotr Lipkowski