

Антикоагулянты — это лекарственные препараты, снижающие активность свертывающей системы крови и препятствующие чрезмерному образованию тромбов. Современные антикоагулянты оказывают влияние на различные звенья процесса коагуляции крови и применяются для профилактики и лечения артериальных или венозных тромбозов и тромбоэмболий.

Классификация непрямых антикоагулянтов:

По химической структуре антикоагулянты непрямого действия подразделяются на три основные группы:

- * монокумарины - варфарин, маркумар, синкумар;
- * дикумарины - дикумарин, тромексан;
- * индандионы - фенилин, дипаксин, омефин.

В зависимости от быстроты начала гипокоагуляционного эффекта продолжительности последствий АНД подразделяются:

А - на высококумулятивные с длительным периодом действия (синкумар, дикумарин),
Б - препараты со средними кумулятивными свойствами (неодикумарин);
В-быстродействующие (через 10-12 часов от начала приема) с коротким (около двух суток) последствием. К числу последних относится варфарин - с ранним гипокоагуляционным эффектом (по сравнению с другими кумаринами) и быстрым устранением отрицательных проявлений при снижении дозы или полной его отмены .