

Objekt av Narkotisk Legemiddel

navn <input type="text"/> type:String	virkestoff <input type="text"/> type: double
pris <input type="text"/> type:int	ID <input type="text"/> type: int
public Legemiddel	
public abstract String tyoeLegemiddel	
public int hentid	
public String hentNavn	
public int hentPris	
public double hentVirkeStoff	
public void settNyPris	
public String toString	

narkotiskStyrke	ID
<input type="text"/>	<input type="text"/>
public Narkotisk	
public String typeLegemiddel	
public hentNarkotiskStyrke	
public String toString	

Klassedatastruktur Hovedprogram

```
Public static void main(String[] args){  
    KlasseListe  
    Type: ArrayList  
  
    narko  
    type: Legemiddel  
  
    vane  
    type: Legemiddel  
  
    vanlig  
    type: Legemiddel  
  
    pResept  
    type: Resept  
  
    bResept  
    type: Resept  
  
    mResept  
    Type: Resept  
  
    ArrayList<Object> klasseListe = new ArrayList<>();  
    Legemiddel narko = new Narkotisk("Mørfin", 305, 5.0, 5);  
    Legemiddel vane = new Vanedannende("Klonazepam", 132, 0.10, 7);  
    Legemiddel vanlig = new Vanlig("Paracet", 47, 250.0);  
    Lege leg = new Spesialist("Svein", "224896");  
    Resept mResept = new MilResept(vanlig, leg, 25);  
    Resept pResept = new PResept(vanlig, leg, 57, 2);  
    Resept bResept = new Blaaresept(vanlig, leg, 14, 0);  
    klasseListe.add(narko);  
    klasseListe.add(vane);  
    klasseListe.add(vanlig);  
    klasseListe.add(leg);  
    klasseListe.add(mResept);  
    klasseListe.add(pResept);  
    klasseListe.add(bResept);  
    for(Object klass: klasseListe){  
        System.out.println(klass + "\n");  
    }  
}
```

Objekt av spsjalist

navn <input type="text"/> type:String
public Lege
public String hentNavn
public String toString
public String hentKontrollID
kontrollID <input type="text"/> type: String
public spesialist
public String hentKontrollID
public String toString

Objekt av Militærresept

legemiddel <input type="text"/> type:Legemiddel	reseptID <input type="text"/> type:int
utskrivdeLege <input type="text"/> type:Lege	pasientID <input type="text"/> type: int
reit <input type="text"/> type:int	
public Resept	
public int hentID	
public Legemiddel hentLegemiddel	
public Lege hentLege	
public int hentPasientID	
public int hentReit	
public boolean bruk	
public abstract Strine farge	
public abstract int prisAaBetale	

reseptID <input type="text"/>	
type:int	
public Hviteresepter	
public String farge	

reseptID <input type="text"/>	rabatt <input type="text"/> 1
type:int	type: final int
public MilResept	
public int hentRabatt	
public int prisAaBetale	
public String toString	