

# Dr Frank: diabetes in het klein

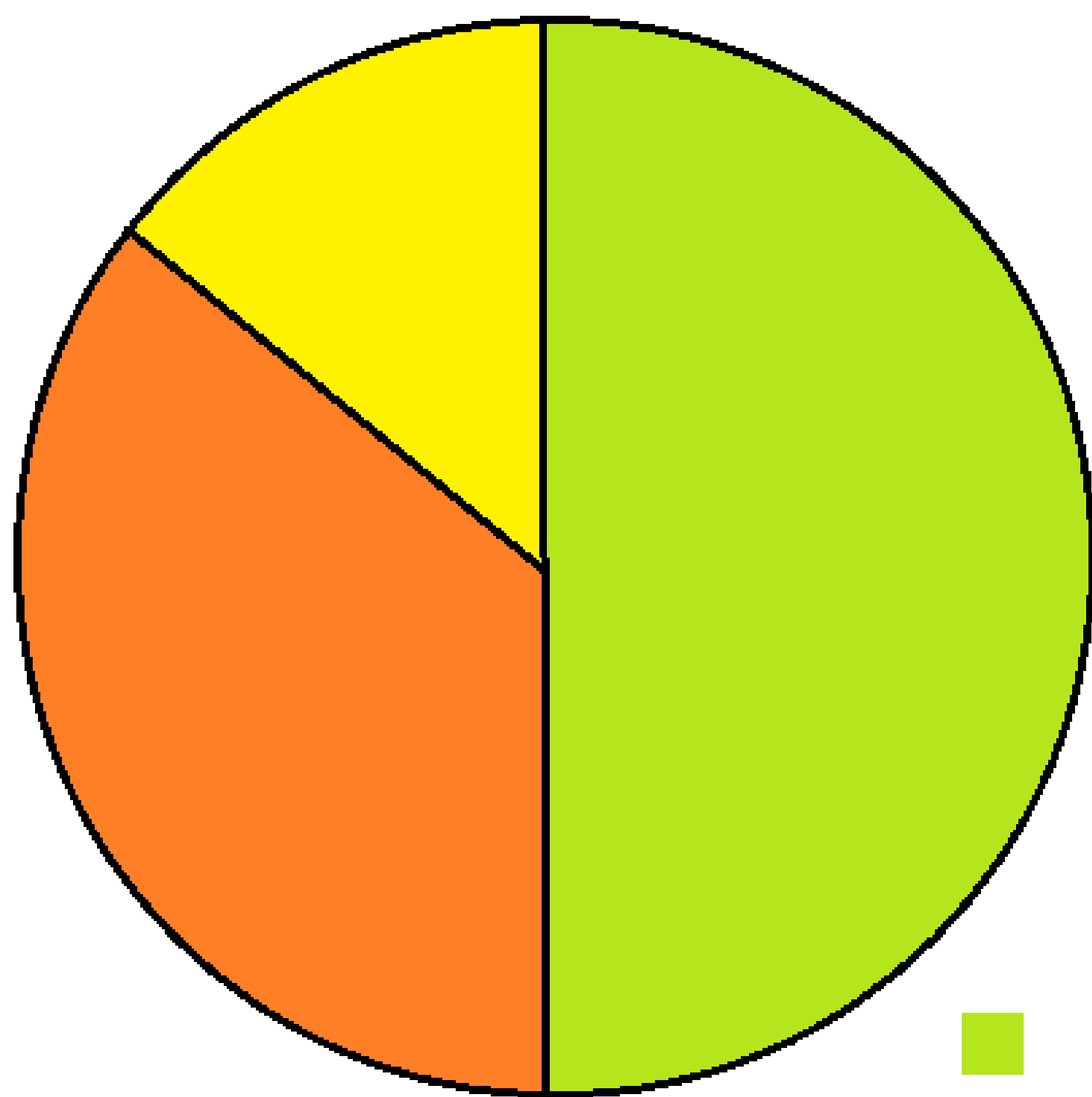
Diabetes: lichaam is niet in staat beschikbare glucose te gebruiken.

Dr Frank dieet: gebrek aan toediening van koolhydraten/suikers

➔ Lichaam moet het hebben van vetverbranding om energie te verkrijgen

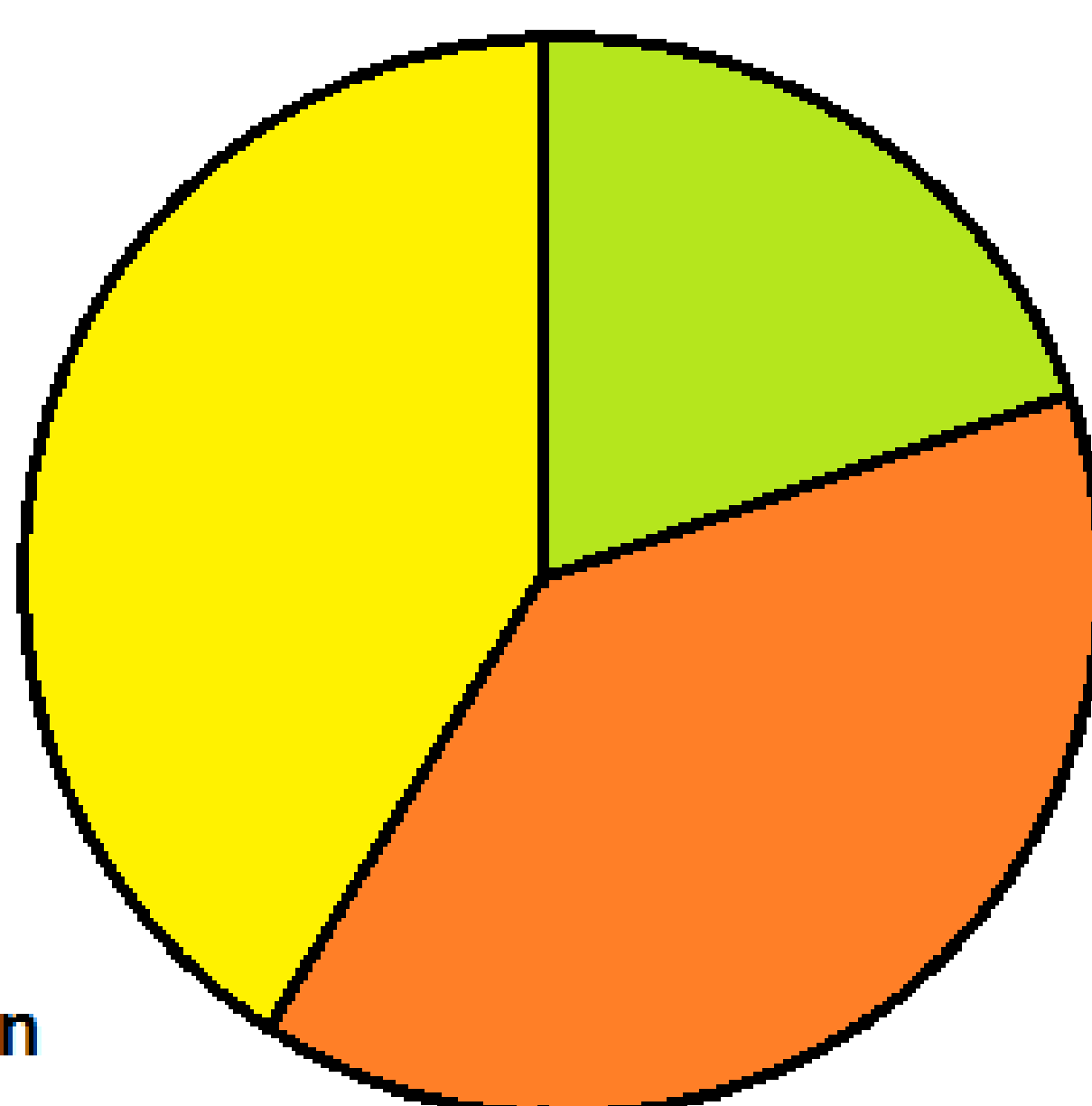
### Vergelijking calorie intake

Normaal gewenste situatie



2000 kCal per dag

Dr. Frank dieet

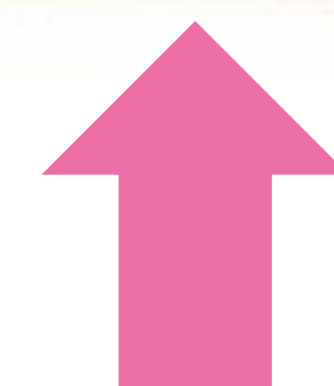


1300 kCal per dag

- koolhydraten
- vetten
- eiwitten

### Symptoms of Acidosis

- Central**
  - Headache
  - Sleepiness
  - Confusion
  - Loss of consciousness
  - Coma
- Respiratory**
  - Shortness of breath
  - Coughing
- Heart**
  - Arrhythmia
  - Increased heart rate
- Gastric**
  - Nausea
  - Vomiting
- Muscular**
  - Seizures
  - Weakness
- Intestinal**
  - Diarrhea



Risico op lagere pH van het bloed door overmaat aan ketonlichamen, vrijkomend bij vetverbranding

