

## **Ekspertniveau akutmedicinsk ultralyd:**

### **Fokuseret abdominal ultralyd (FAS) niveau 2:**

1. Galdeveje:
  - a. Finde galdesten, som ikke umiddelbar ses i position 2 og 3 med patient i rygleje
  - b. Galdestase
    1. Intrahepatisk
    2. (Ductus choledocus)
2. Tarm
  - a. Ileus
    1. Tyndtarmsileus
    2. Colon-ileus
  - b. Divertikulit (evt se en absces)
  - c. Colit (se at den inflammerede colon strækker sig over flere regioner og derfor ikke passer på divertikulit)
3. Appendicit
  - a. Formålet er, at akutmedicineren kender de diagnostiske begrænsninger ved ultralyd til appendicit og ved at klinisk mistanke skal følges af kirurgisk vurdering mhp operationsindikation.
4. Ventrikel
  - a. Identificere ventriklen
  - b. Se ventrikelretention

### **Fokuseret lunge ultralyd (FLUS) niveau 2:**

1. Konsolideringer
2. Interstitiel syndrom differentiering (pleuratykkelse)
3. Intervention (pleuradræn ved pneumothorax / effusion, med fantom)

### **Muskuloskeletal ultralyd (MSK) niveau 2:**

Fokus på overekstremitet (skulder, albue, hånd)

Frakturultralyd hånd / underarm / albue

### **Fokuseret hjerte ultralyd (FHUS) niveau 2:**

1. EF-vurdering inkl. regionalitet
2. Svær aortastenose
3. Svær aortainsufficiens
4. Svær mitralinsufficiens
5. Pulmonal hypertension
6. FEEL (focused echocardiographic evaluation in life support and peri-resuscitation)