

## Verfahren zur Probenahme bei verendeten Schweinen zur Früherkennung einer ASP Infektion

### Methode der Wahl:

#### I. Blutentnahme durch Herzpunktion



#### Methode: Herzpunktion

- Schwein auf die rechte Seite legen
- Mit einer langen Kanüle (für Mastschweine und Jungsauern z.B. 2,0 x 100mm; für Altsauen z.B. 2,0 x 120mm) im Rippenzwischenraum hinter dem Ellbogenhücker einstechen und das Herz punktieren.

### Alternative Methode, sofern keine Herzpunktion möglich:

- #### II. Minimalinvasive Methode zur Gewinnung blutgetränkter Tupfer:
- Mittels Trokar wird ein Stich in die Brusthöhle, möglichst bis in das Herz, gesetzt. Entnahme eines blutigen Tupfers im Einstichkanal des Trokars.



#### Methode: Tupfer – Stanze (Brusthöhle)

- Schwein auf die Seite legen und das Vorderbein ggf. etwas nach vorne ziehen
- Mit dem Trokar einen Stich in den Brustkorb hinter dem Ellbogen setzen
- Einen langen Tupfer (weißer Deckel) in den Einstichkanal des Trokars versenken und satt mit Blut tränken
- Nach Möglichkeit sind für jeden Betrieb separate Trokare zu nutzen.



**!!Trokare sind nach Verwendung im Betrieb zu reinigen und zu desinfizieren!!**