

<b>Methode</b>	<b>Vorteil</b>	<b>Nachteil</b>
<b>Ebermast</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tierschutz, keine Amputation notwendig</li> <li>- Bessere Futtermittelverwertung</li> <li>- Mehr Fleisch, weniger Fett</li> <li>- Höherer Tageszunahme, kürzere Mastdauer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tierschutz, Aggression (unruhige Tiere durch Aufspringen und Penisbeißen)</li> <li>- Getrennte Haltung</li> <li>- Andere Fütterungsstrategien</li> <li>- Schlechtere Ausschlächtung</li> <li>- Fettqualität nicht geeignet für Dauerwaren</li> <li>- nicht vermarktungsfähiges Fleisch durch Anteil von Stinkern, Angaben unterschiedlich (5 % – 20%)</li> <li>- nur ca. 30% der Jungebeeren können vom Markt aufgenommen werden (Aussagen QS)</li> </ul>
<b>Betäubung</b>		
Injektionsnarkose (Ketamin + Azaperon)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- totale Schmerzausschaltung</li> <li>- geringer apparativer und materieller Aufwand</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Narkoserisiko bei kleinen Ferkeln relativ hoch ( Verluste ca. 3%) → nicht vor 5. Lebensstag durchführen</li> <li>- Langer Nachschlaf</li> <li>- nur vom Tierarzt durchführbar</li> <li>- Ketamin birgt hohes Missbrauchspotential</li> <li>- aktuell kein Azaperon verfügbar</li> </ul>
Inhalationsnarkose (Isofluran)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schmerzausschaltung durch Bewusstseinsausschaltung</li> <li>- Einfache Handhabung</li> <li>- Kurze Erholungszeit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Keine Analgesie</li> <li>- Klimaschädlich</li> <li>- Erhöhtes Krebsrisiko für den Anwender</li> <li>- Nur durch Tierarzt durchführbar</li> <li>- Geräte aktuell nicht in ausreichender Zahl verfügbar</li> </ul>
<b>Lokale Anästhesie</b> (hier als Injektion in die Hoden oder an den Samenstrang)		
Procain	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einfaches Verfahren</li> <li>- evtl. durch Landwirt anwendbar</li> <li>- Zugelassenes Lokalanästhetikum</li> <li>- Geringer apparativer Aufwand</li> <li>- Geringer zeitlicher Aufwand</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verursacht Schmerzen bei der Applikation</li> <li>- Bisherige Studien (s. München) sprechen gegen dieses Verfahren</li> <li>- In bisherigen Studien keine totale Schmerzausschaltung</li> </ul>
Lidocain	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erfahrungen aus Schweden sehr gut</li> <li>- Erste Ergebnisse der Studie aus München vielversprechend</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Für Schweine nicht zugelassen</li> <li>- In bisherigen Studien keine totale Schmerzausschaltung</li> </ul>
Mepivacain	<ul style="list-style-type: none"> <li>- s.o.</li> <li>- Stärkeres Lokalanästhetikum</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Für Schwein nicht zugelassen</li> <li>- Bisher keine Studienergebnisse</li> </ul>
Bupivacain	<ul style="list-style-type: none"> <li>- s.o.</li> <li>- Stärkeres Lokalanästhetikum</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Für Schwein nicht zugelassen</li> <li>- Bisher keine Studienergebnisse</li> </ul>
<b>Epiduralanästhesie</b>		
Procain	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Totale Schmerzausschaltung (s. PDA in der Humanmedizin z.B. Geburtshilfe)</li> <li>- Schmerzausschaltung messbar (Tiere sind zeitweilig gelähmt)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Applikationsverfahren müssen erprobt werden</li> </ul>
Improvac® - Impfung gegen GnRF	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tierschutz, keine Amputation notwendig</li> <li>- bessere Futtermittelverwertung</li> <li>- Fleischqualität wie beim Kastraten, s. Anzahl von Stinkern gegen Null</li> <li>- Kein Verbraucherrisiko</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsaufwand und Anwenderrisiko</li> <li>- Verbraucher muß aufgeklärt werden</li> <li>- Politische Arbeit bei Schlachtunternehmen, Lebensmitteleinzelhandel und Verbraucher notwendig</li> <li>- Mehrkosten müssen getragen werden</li> </ul>