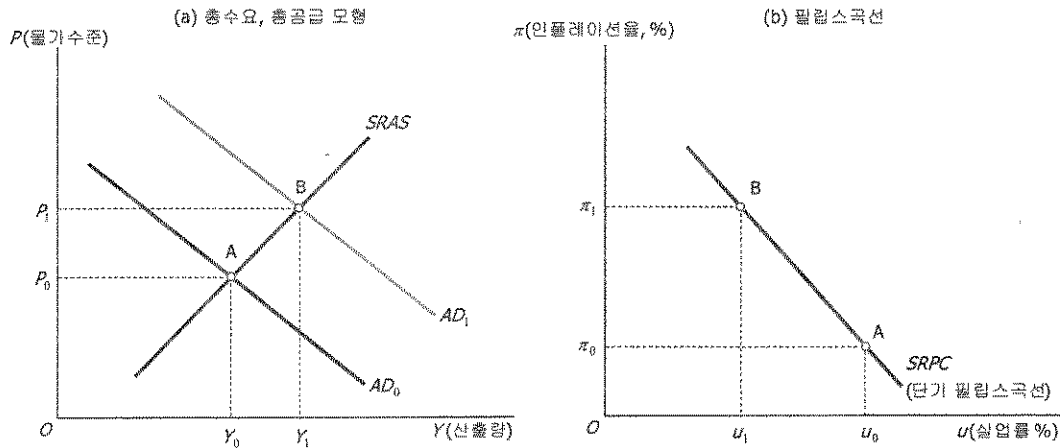


1. 총공급곡선으로부터 필립스곡선의 도출

1.1. 정 의

- 우하향하는 필립스곡선은 인플레이션과 실업간의 상충관계를 나타내는 곡선이다.

1.2. 총수요의 변화와 단기필립스곡선의 도출



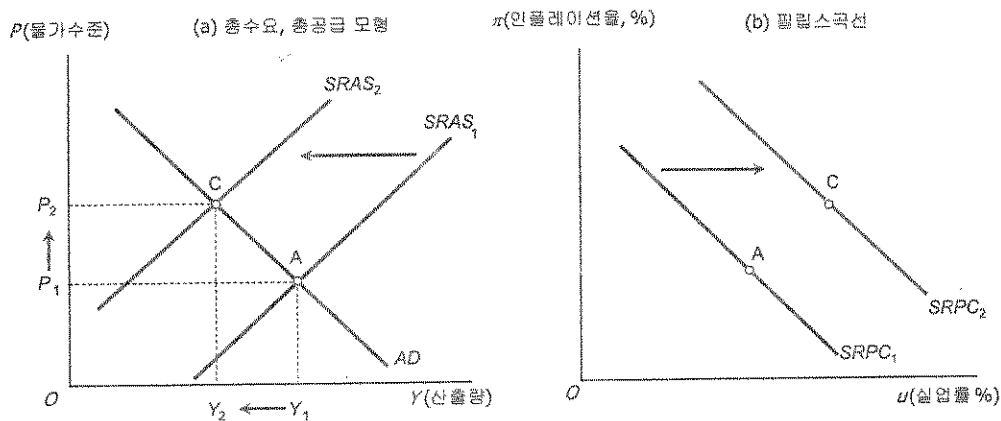
<그림 1> 단기필립스곡선의 도출

- 만약 정부가 총수요를 증가시키면 균형이 A점에서 B점으로 총공급곡선을 따라 이동한다. 이러한 단기 총공급곡선상의 이동을 실업률-인플레이션을 평면에 나타내면 단기필립스곡선이 도출된다.
- 즉 단기 필립스곡선이란 단기에 AS가 주어졌을 때 AD shock에 대해 실업과 인플레이션이 상충관계를 갖게 됨을 보여주는 곡선이다.
- 따라서 필립스곡선이 단기에 우하향하는 이유는 사실상 총공급곡선이 단기에 우상향하는 이유와 동일하다고 볼 수 있다.

Tip

AD shock은 필립스곡선상의 이동, AS shock은 필립스곡선의 이동!!

1.3. 총공급의 변화와 단기필립스곡선의 이동



<그림 2> 단기필립스곡선의 이동

- 만약 부정적 공급충격으로 인해 총공급곡선이 좌측(상방)으로 이동하면, 균형은 A에서 C로 이동한다. 이때 산출량이 감소하며 실업률이 상승하고 물가가 상승하며 인플레이션율도 높아진다.
- 이러한 변화로 인해 필립스곡선은 우측(상방)으로 이동하게 되고 정책당국자들이 직면하는 상충관계는 악화된다.