

# Wells' Criteria for Pulmonary Embolism

( معیار ولز جهت تعیین ریسک ترمبو آمبولی ریوی )

	NO= خیر	YES= بله
Clinical signs and symptoms of DVT وجود علائم و نشانه های بالینی DVT	۰	۳
PE is #1 diagnosis OR equally likely آمبولی ریه بعنوان اولین تشخیص یا تشخیص احتمالی	۰	۳
Heart rate > 100 ضربان قلب بیش از ۱۰۰	۰	۱.۵
Immobilization at least 3 days OR surgery in the previous 4 weeks بی حرکتی حداقل ۳ روز یا جراحی در ۴ هفته اخیر	۰	۱.۵
Previous, objectively diagnosed PE or DVT سابقه قبلی با تشخیص قطعی آمبولی ریه یا DVT	۰	۱.۵
Hemoptysis خلط خونی	۰	۱
Malignancy w/ treatment within 6 months or palliative بدخیمی درمان شده در ۶ ماه گذشته یا درمان تسکینی	۰	۱
<b>امتیاز ریسک ترمبو آمبولی ریوی</b>		
	<۲	خطر کم
	۲-۶	خطر متوسط
	>۶	خطر زیاد
در صورتی که نمره معیار ولز کمتر از ۲ باشد، به معنی ۱.۳٪ احتمال بروز PE است. آزمایش D-Dimer را برای رد کردن آمبولی ریه در نظر بگیرید. بصورت جایگزین معیارهای نظیر معیار PERC را برای رد کردن PE در نظر داشته باشید. در صورتی که D-Dimer بیمار منفی است، می توان درمان بیمار را متوقف کرد. در صورتی که D-Dimer بیمار مثبت است، انجام CT آنژیوگرافی توصیه می شود.	<b>خطر کم</b>	
در صورتی که نمره معیار ولز ۲-۶ باشد به معنی ۱.۶٪ احتمال بروز PE است. در این صورت انجام تست D-Dimer با حساسیت بالا یا CT آنژیوگرافی را در نظر بگیرید. در صورتی که D-Dimer بیمار منفی است می توان درمان بیمار را متوقف کرد. در صورتی که D-Dimer بیمار مثبت است انجام CT آنژیوگرافی توصیه می شود.	<b>خطر متوسط</b>	
در صورتی که نمره معیار ولز بالاتر از ۶ باشد به معنی ۳۷.۵٪ احتمال بروز PE است. در این صورت انجام تست D-Dimer با حساسیت بالا یا CT آنژیوگرافی را در نظر بگیرید. در صورتی که D-Dimer بیمار منفی است، می توان درمان بیمار را متوقف کرد. در صورتی که D-Dimer بیمار مثبت است انجام CT آنژیوگرافی توصیه می شود.	<b>خطر زیاد</b>	
<a href="https://www.mdcalc.com/calc/115/wells-criteria-pulmonary-embolism">https://www.mdcalc.com/calc/115/wells-criteria-pulmonary-embolism</a>	<b>لینک</b>	