**MCF-7**

**Untreated control**

**GAPDH**



**BAX**



**BCL-2**



**P21**



**Cyclin D1**



**Caspase-3**



**Caspase-8**



**Caspase-10**



**TNF-α**

**MnIII complex**

**GAPDH**

**BAX**



**BCL-2**



**P21**



**Cyclin D1**

**Caspase-3**



**Caspase-8**



**Caspase-10**

**TNF-α**

**MDA-MB-231**

**Untreated control**

**GAPDH**



**BAX**



**BCL-2**



**P21**



**Cyclin D1**



**Caspase-3**

**Caspase-8**



**Caspase-10**



**TNF-α**

**MnIII complex**

**GAPDH**



**BAX**



**BCL-2**



**P21**



**Cyclin D1**



**Caspase-3**

**Caspase-8**



**Caspase-10**



**TNF-α**