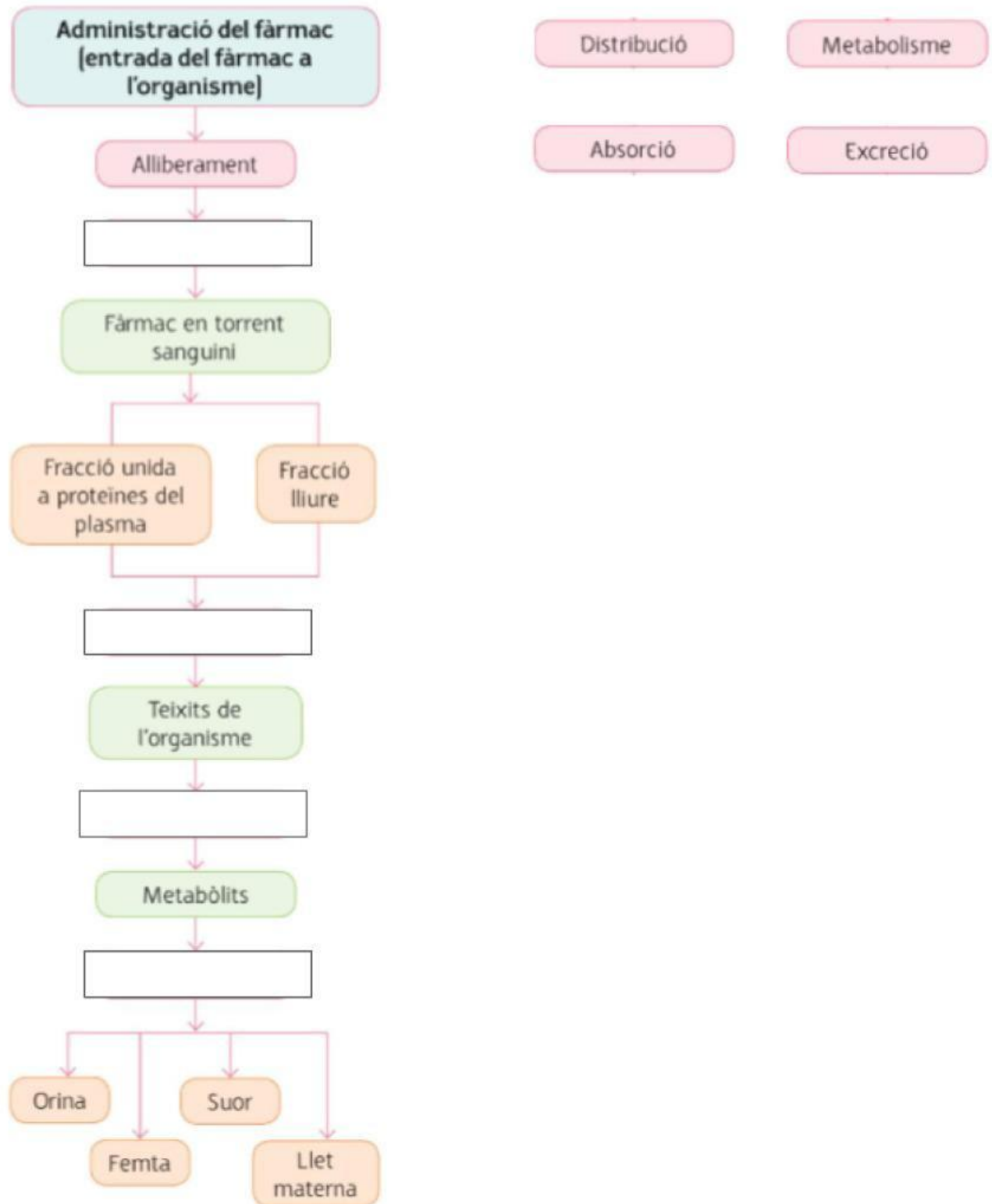


ACT4. Sèrie LADME

1. ARROSSEGA les diferents etapes de la sèrie LADME a l'espai en blanc de l'esquema que li correspon.



2. **RELACIONA** les diferents etapes de la sèrie LADME amb la seva corresponent definició.

	Els fàrmacs pateixen transformacions per facilitar la seva assimilació, inactivació o excreció. En aquests processos, intervenen els enzims transformadors, que es troben principalment al fetge i, en menor proporció, en òrgans com el ronyó, el tub digestiu o la sang.
	Procés pel qual un fàrmac i els seus metabòlits actius o inactius són expulsats.
	Procés que permet que el principi actiu del medicament quedi lliure per tal que l'organisme pugui absorbir-lo.
	El fàrmac absorbit arriba a la circulació sanguínia i és distribuït per l'organisme travessant les membranes cel·lulars per difondre's fins als òrgans o teixits on exerceix la seva acció. La dissolució de les molècules del fàrmac en el plasma sanguini pot ser de forma lliure —fracció lliure del fàrmac— o mitjançant la seva unió a proteïnes plasmàtiques.
	Procés pel qual el fàrmac administrat s'incorpora al torrent sanguini. La velocitat d'absorció és el nombre de molècules d'un fàrmac que s'absorbeix en una unitat de temps.