

Устройство для подачи аэрозоля и способы подачи предназначены для доставки веерообразной струи аэрозоля вакцины птицам или цыплятам. Птицы или цыплята содержатся внутри открытого сверху контейнера. Устройство содержит крышку, установленную на ней удлиненную направляющую рейку, и распылительную головку, которая может реверсивно перемещаться по направляющей рейке. Распылительная головка содержит узел распылительной насадки, который имеет распылительный канал и, не обязательно, веерообразную насадку для подачи струи аэрозоля. Крышка имеет удлиненную прорезь, что позволяет узлу распылительной насадки выступать ниже плоскости крышки при одновременном обеспечении свободного перемещения узла распылительной насадки по длине открытого сверху контейнера, расположенного под крышкой. За счет реверсивного перемещения распылительной головки по направляющей рейке, устройство доставки аэрозоля может доставлять распыленную жидкость, главным образом, равномерно в открытый сверху контейнер с минимальным лишним распылением и уменьшенными потерями жидкости.